

**سازمان انرژي اتمي ايران**

**شركت بهره برداري نيروگاه ‌اتمي ‌بوشهر‌**

**مديريت برنامه ريزي و سازماندهي نت**

**گزارش چهارم توقف 2019**

**(بازه زمانی هفتم اسفند ماه 1397تا هفتم فروردین 1398)**

**كد مدرك**: **RPT-1510-89**

**فروردین ماه 1398**

**تجديد نظر:0**

1. **مقدمه**

ششمین توقف برنامه ریزی شده واحد يکم نيروگاه اتمي بوشهر در سال 2019 با هدف تعويض بخشی از مجتمع های سوخت کارکرده و انجام تعمیرات نیمه اساسی واحد ، مطابق آخرین محاسبات قلب راکتور ، در روز 07/12/1397 آغاز خواهد شد . مدت زمان برنامه ریزی شده برای این توقف 63 روز می باشد. با توجه به اهمیت کار و مذاکرات حضوری با نماینده شرکت تولید و توسعه مقرر شد تا اطلاع رسانی از روند کار به نحوه مقتضی صورت بگیرد .

1. **کليات**

* گزارش حاضر برمبنای توافقات انجام شده با کارشناسان شرکت تولید و توسعه به صورت هفتگی یا ده روزه تهیه و ارسال خواهد شد .
* در این گزارش فعالیت های برنامه ریزی شده برای توقف واحد شامل برنامه های زمان بندی ساختمان راکتور ، ساختمان توربین و پمپ خانه ساحلی ارائه می گردد و برنامه های زمان بندی دیگر همچون برنامه تست های هیدرولیک و تعمیرات تجهیزات به صورت مجزی کنترل و رصد می گردند که در پایان توقف گزارش نهایی ارسال خواهد شد.
* گزارش مستقیما از نرم افزار پریماورا استخراج می گردد و شامل ستونهای زیر می باشد:
* ستون اول (Activity ID) – کد انحصار فعالیت در برنامه زمان بندی می باشد.
* ستون اول (Activity Name) – عنوان فعالیت در برنامه زمان بندی می باشد.
* ستون اول (Original Duration) – زمان تخصیص داده شده به فعالیت در برنامه زمان بندی بر حسب ساعت می باشد.
* ستون اول (BL1 Start) – تاریخ و ساعت شروع فعالیت ها در برنامه زمان بندی می باشد.
* ستون اول (BL1 Finish) – تاریخ و ساعت خاتمه فعالیت ها در برنامه زمان بندی می باشد.
* ستون اول (Performance) – میزان تحقق واقعی فعالیت ها برحسب درصد می باشد.
* ستون اول (Schedule) – میزان پیشرفت برنامه ای (در نظر گرفته شده )فعالیتها بر حسب درصد می باشد.
* ردیف های زرد رنگ عناوین اصلی فعالیت ها می باشد و فاقد کد انحصاری می باشند .
* این چهارمین گزارش از این نوع بوده و بازه زمانی این گزارش از روز سه شنبه هفتم اسفند ماه سال 1397 تا روز چهارشنبه هفتم فروردین 1398 می باشد .

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Activity ID** | **Activity Name/Наименование** | **Original Duration** | **BL1 Start** | **BL1 Finish** | **Performance % Complete** | **Schedule % Complete** |
|  | **График среднего ремонта 2019** | **1628** | **2/26/2019** | **5/4/2019** | **63%** | **55%** |
|  | **Ремонтные работы в здании ZA** | **1510** | **2/26/2019** | **4/29/2019** | **65%** | **64%** |
| R1020 | Итого до разуплотнения 3-ДПШ | 186 | 2/26/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R1030 | СР-2018 | 1509 | 2/26/2019 | 4/29/2019 | 47% | 47% |
|  | **Останов и расхолаживание РУ** | **559** | **2/26/2019** | **3/21/2019** | **100%** | **100%** |
| R1010 | Снижение мошности, Отключение энергоблока от сети. | 0 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| R1040 | Процес останова блока для перегрузки и ремонта. | 82 | 2/26/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R1060 | Горячее состояние. | 0 | 2/26/2019 |  | 100% | 100% |
| R1080 | Нормализация радиации и температуры в ЦЗ ZA. | 0 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R1100 | Восстановление освещения, подключение телефонной связи в ЦЗ. | 14 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R1000 | Допуск в ГЗ. | 0 | 2/28/2019 |  | 100% | 100% |
| R5730 | Дренирование ПГ-1,2 по 2к. | 0 |  | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R5770 | Дренирование ПГ-3 по 2к. | 0 |  | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1090 | Холодное состояние. | 0 |  | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R1240 | Окончание процесс останова блока. | 0 |  | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R5720 | Дренирование ПГ-4 по 2к. | 0 |  | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R1250 | Консервация ПГ-1,2. | 0 |  | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1260 | Консервация ПГ-3 | 0 |  | 3/21/2019 | 100% | 100% |
|  | **Подготовка транспортного шлюза** | **73** | **2/26/2019** | **3/1/2019** | **100%** | **100%** |
| R1001 | Подача питания и извлечение бетонного затвора транспортного шлюза . | 4 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| R1050 | Вскрытие наружной двери транспортного шлюза. | 4 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| R1110 | Дезактивация транспортного шлюза . | 2 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R1140 | Проверка механизмов транспортного шлюза. | 4 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R1160 | Подача питания и ввод транспортного шлюза в работу. | 4 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
|  | **Подготовка ГПМ** | **276** | **2/28/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| R1130 | Монтаж и подключение снятого оборудования крана 10UQ04. Подача питания, проведение ТО, проверка механизмов.Ввод в работу | 8 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R1120 | Дезактивация ПК . | 8 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R1220 | Выпольнение ЧТО крана 10UQ04. | 48 | 2/28/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| R1210 | Ввоз пульта управления ПК с портала в ЦЗ. | 2 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R1180 | Подача питания на ПК, проверка механизмов, ввод ПК в работу и ТР. | 96 | 3/1/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R1330 | ТО и ввод в работу ГУСАКа на от. 27м ЦЗ. | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1290 | Монтаж и подключение снятого оборудования крана 10UQ08. Подача питания, проведение ТО, проверка механизмов.Ввод в работу | 8 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R1490 | Установка ГУСАКа на от. 21м ЦЗ. | 1 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1500 | Проведение ПТО ПК. | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
|  | **Демонтаж БЭР** | **280** | **2/28/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| R1150 | Дезактивация ЦЗ . | 8 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| R1200 | Организация ремонтной зоны вокруг БВ, ШР, ШР ВКУ. | 8 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| R1230 | ТО и проверка работоспособности гайковерта главного разъема реактора. | 16 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R1310 | Демонтаж плит перекрытия. | 6 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1320 | Демонтаж траверсы ВБ . | 2 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1340 | Отсоединение шлейфов БЭР и снятие страхующих устройств СУЗ. | 10 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1350 | Уплотнение верхней части окон венткоробов ТL. | 9 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1400 | Демонтаж БЭР . | 4 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R2002 | Очистка опор БЭР от корозии в ШР. | 4 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1440 | Разуплотнение 3-х ДПШ и Дренирование 1к до ниже ГН ( до 2300мм ниже ГРР, для КР граничных арматур с 1к.). | 4 | 3/7/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| R1450 | Снятие страхующих устройств КHИТ. | 4 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R1410 | Демонтаж и хранение видео камеры БЭР . | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
|  | **Восстановление покрытия платформы и обечайки БЗТ** | **167** | **3/5/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| R1420 | Ревизия и-при необходимости восстановление покрытия платформы БЗТ и сушка. | 48 | 3/5/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| R1360 | Извлечение и установка верхней обечайки и платформы БЗТ в ЦЗ реактора . | 6 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1460 | Монтаж лесов, восстановление покрытия верхней обечайки БЗТ, демонтаж лесов и сушка. | 24 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| R1370 | Монтаж лестницы в ШР ВКУ на очистка от корозии в ШР ВКУ . | 1 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1380 | Дезактивация платформы БЗТ . | 2 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1430 | Дезактивация верхней обечайки БЗТ. | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1470 | Очистка стен ШР ВКУ с люльки. | 2 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R1390 | Дезактивация и очистка от корозии в ШР ВКУ . | 2 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1580 | Ревизия и-при необходимости восстановление покрытия нижней обечайки БЗТ. | 48 | 3/6/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
|  | **Подготовка ПМ и Монтаж, наладка и ввод в эксплуатацию СКГО МП** | **593** | **2/26/2019** | **3/22/2019** | **100%** | **100%** |
| R5450 | Дезактивация ПМ . | 8 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| R5460 | Наладка и ввод в работу ПМ, контроль ШСИ в ХСТ, монтаж камер 80. | 18 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R5440 | Демонтаж плит перекрытия ХСТ. | 2 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R5330 | Проверка оборудования СКГО МП в складе. | 16 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| R5620 | Доработка РШ, монтаж СКГО, прокладка и подключение кабелей и проверка выпольнённого монтажа в ШР ВКУ. | 192 | 3/12/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R5490 | Демонтаж ГЗ №1,2, перестановка ПМ в ШР ВКУ, монтаж ГЗ №1,2. | 4 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| R5500 | Дренирование ШР ВКУ. | 8 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| R5510 | Дезактивация ШР ВКУ и РШ ПМ. | 4 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| R5520 | Контроль и очистка РШ ПМ в ШР ВКУ и замена троса при необходимости, Проверка троса выполняется под контролем ГТК и СПОР. | 15 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R5700 | Монтаж камер 100. | 4 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R5480 | Заполнение ШР ВКУ. | 10 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R5530 | Заполнение ШР ВКУ. | 10 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R5470 | Транспортировка СКГО МП на портал ZA, Под контролем КОМТЕХ. | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R5410 | Пуско-наладочные работы | 72 | 3/12/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R5420 | Инструктаж персонала АЭС Бушер. | 48 | 3/20/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| R5430 | Приёмочные испытания СКГО МП. | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R5590 | Очистка ШР ВКУ. | 2 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R5610 | Перестановка СКГО МП по ЦЗ ZA, Под контролем КОМТЕХ. | 1 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R5630 | Демонтаж лесов в ШР ВКУ. | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R5740 | Инструктаж персонала АЭС Бушер. | 48 | 3/12/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| R5800 | Контроль плотности линий жатого воздуха. | 0 |  | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R5540 | Демонтаж ГЗ№1,2, перестановка ПМ в БВ, монтаж ГЗ №1,2. | 4 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| R5550 | Дренирование ШР ВКУ. | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| R5580 | Монтаж лесов в ШР ВКУ, Под контролем КОМТЕХ. | 10 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| R5600 | ВВоз СКГО МП в ЦЗ ZA, Под контролем КОМТЕХ. | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R5560 | Демонтаж ГЗ№3. | 3 | 3/16/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
|  | **Разборка реактора** | **336** | **3/10/2019** | **3/24/2019** | **100%** | **100%** |
| R1560 | Разуплотнение и демонтаж ДПШ. | 24 | 3/10/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1710 | Демонтаж датчиков термоконтроля воздушника и венткоробов. | 4 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| R1590 | Разуплотнение и демонтаж коробов охлаждающего воздуха приводов СУЗ(TL). | 4 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1600 | Уплотнение фланца воздушника реактора в шахте реактора. | 4 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1670 | Протягивание(динамометрирование) ПС СУЗ с уплотненного ВБ. Переход на ремонтное расхолаживание. | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1530 | Перестановка лесницы в ШР. | 1 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1570 | Итого разборка реактора | 276 | 3/12/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| R1630 | Уплотнение окон венкоробов ТL. | 5 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1690 | Демонтаж фланцев КНИТ. | 18 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1700 | Расцепление штанг с ОР СУЗ, установка на чеку. | 12 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1550 | Разуплотнение фланцев и демонтаж воздушника реактора. | 4 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1720 | Перестановка гайковёрта в ЦЗ и демонтаж теплоизоляции ВБ. | 6 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1730 | Установка гайковерта главного разъема реактора на ВБ. | 2 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| R1940 | Подготовка и покраска сильфона разделительного. | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R1950 | Проведение ВК сильфона разделительного. | 1 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R1760 | Разуплотнение главного разъема реактора. | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| R1780 | Демонтаж гайковерта ГРР. | 2 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| R1770 | Транспортировка тары крепежа ГРР на тележку. | 2 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| R1850 | Транспортировка тары крепежа ГРР на тележку. | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1810 | Подача тары крепежа ГРР . | 4 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1790 | Демонтаж гаек, шайб ГРР. | 6 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1840 | Установка штанг приводов СУЗ в транспортное положение. | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1820 | Демонтаж шпилек ГРР. | 12 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| R1800 | Транспортировка тары крепежа ГРР тележку. | 1 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| R1860 | Заполнение 1к. до -300мм ниже ГРР. | 2 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R1870 | Подготовка и демонтаж ВБ. | 14 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| R1890 | Перестановка крана СУЗ к ВБ на отм.+27.5. | 2 | 3/14/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R1900 | Очистка и уплотнение шпилечных гнёзд. | 4 | 3/14/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R1970 | Дезактивация нижхней части платформа БЗТ. | 2 | 3/16/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| R1930 | Замер положения БЗТ на реакторе. | 2 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R1990 | Установка ПБЗТ на БЗТ. | 2 | 3/17/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| R2000 | Итого задержка Монаж СКГО ПМ. | 0 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R1002 | Подготовка к перестановке БЗТ.Установка камер КHИТ в транспортное положение. | 4 | 3/17/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| R2100 | Демонтаж БЗТ с поэтапным подъёмом и снижением уровня в ШР и ШР ВКУ(через TH28D001 или TH38D001) . | 12 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| R2180 | Установка верхней объечейки на БЗТ в ШР ВКУ (при необходимости). | 3 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
|  | **Работы АСУ ТП по ЦЗ** | **556** | **3/8/2019** | **3/31/2019** | **90%** | **76%** |
| R2190 | Демонтаж плит и ревизия и ТО монтаж плит (3 механизма перемещения ИК(SR)) | 8 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| R2270 | Демонтаж плит и ревизия и ТО монтаж плит (3 механизма перемещения ИК(SR)) | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R2290 | Демонтаж плит датчиков водорода в пом. ZA07.03/ 1,2,3,4. | 3 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R2280 | Наладка и проверка 6 датчиков водорода и темпратуры в пом. ZA07.03/ 1,2,3,4. | 24 | 3/21/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| R2330 | Монтаж плит датчиков водорода в пом. ZA07.03/ 1,2,3,4. | 3 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| R2350 | Наладка и проверка 6 датчиков книт в пом. ZA06.01. | 8 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| R2360 | Наладка и проверка 10 датчиков водорода в здания ZA. | 20 | 3/25/2019 | 3/31/2019 | 100% | 40% |
| R2300 | Наладка и проверка 8 датчиков водорода под потолком ЦЗ. | 8 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
|  | **Операции по ядерному топливом** | **656** | **3/9/2019** | **4/5/2019** | **61%** | **61%** |
|  | **Ввоз свежих ТВС в ЦЗ реактора** | **638** | **3/9/2019** | **4/4/2019** | **100%** | **100%** |
| R1520 | Завоз 48 СТВС (24 контейнеров) в ХСТ, входной контроль, вывоз ТУКов, верификация СТВС инспекторами МАГАТЭ в ЦЗ реактора. | 144 | 3/9/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R1540 | Итого до загрузки СТВС в АЗ. | 610 | 3/10/2019 | 4/4/2019 | 84% | 66% |
|  | **Проведение перегрузки топлива и КГО** | **408** | **3/19/2019** | **4/5/2019** | **50%** | **49%** |
| R1003 | Дренирование ШР и ШР ВКУ. | 8 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R2220 | Дезактивация ШР . | 4 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R2230 | Установка СКП . | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R2240 | Заполнение ШР и ШР ВКУ до +21 м.. | 11 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| R5710 | Демонтаж гидрозатворов №1,2. | 3 | 3/20/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| R2250 | Осмотр Аз , наладка ПМ на реакторе. | 8 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| R2260 | Выгрузка 48 ОТВС (одновременно проведение СКГО) . | 48 | 3/21/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| R2340 | Проведение КГО 10 ТВС в СОДС . | 30 | 3/26/2019 | 3/27/2019 | 100% | 100% |
| R5650 | Перестановка 115 ТВС в АЗ (одновременно проведение СКГО) | 115 | 3/21/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| R2410 | Загрузка 48 СТВС из ХСТ в АЗ. | 96 | 3/27/2019 | 3/31/2019 | 1% | 0% |
| R2420 | Выгрузка 18 СВП из АЗ в БВ, загрузка 30 ПС СУЗ из БВ в АЗ, перестановка 36 шт ПС СУЗ в АЗ. | 70 | 3/31/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| R2440 | Замер повысотных отметок ТВСов. | 12 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| R2450 | Осмотр АЗ, инвентаризация ЯТ в АЗ инспекторами МАГАТЭ. | 4 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| R2460 | Перестановка ПМ в ШР ВКУ . | 1 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| R2470 | Установка гидрозатворов №1,2. | 4 | 4/3/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R2480 | Дренирование ШР и ШР ВКУ(через TH18D001 или TH48D001). | 8 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R2490 | Установка металических пломб (2шт) на гидрозатворы №1,2 . | 2 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R2500 | Инвентаризация ЯТ в БВ инспекторами МАГАТЭ. | 16 | 4/4/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| R2510 | Дезактивация ГРР. | 2 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R5760 | Дезактивация ШР ВКУ. | 2 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R2520 | Демонтаж СКП. | 7 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R5750 | Демонтаж фарсунок и шкафа СКГО в ШР ВКУ. | 4 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| R2530 | Заполнение ШР и ШР ВКУ до +21м (через TH18D001 или TH48D001). | 8 | 4/4/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| R5780 | Демонтаж ГЗ №1,2, перестановка ПМ в БВ, монтаж ГЗ №1,2. | 4 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
|  | **Контроль ВБ, БЗТ и ДГУ** | **300** | **3/14/2019** | **3/26/2019** | **100%** | **100%** |
| R1880 | Очистка, ревизия и восстановление покрытия ДГУ . | 168 | 3/14/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| R2090 | Замер сопротиления изоляции БЭМ и ДПШ. | 8 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| R1910 | Дезактивация ВБ. | 4 | 3/14/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| R2020 | Ревизия патрубков ВБ, СВРД, шпилек и гаек М-27. | 120 | 3/20/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| R1960 | Дезактивация деталей уплотнения корпуса ДПШ. | 48 | 3/20/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| R1980 | Проведение ВК и КК верхней и боковой поверхности фланца наружной поверхности крышки реактора.(по РП ЛМ) | 16 | 3/22/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| R2010 | Подготовка деталей уплотнения корпуса ДПШ. | 66 | 3/23/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| R2080 | Проведение ВК деталей уплотнения корпуса ДПШ.(№ п/п 6,2,3) | 24 | 3/25/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
|  | **Контроль ГРР** | **69** | **4/5/2019** | **4/8/2019** | **0%** | **0%** |
| R2550 | Монтаж БЗТ с поэтапным подъемом и снижением уровня воды в ШР и ШР ВКУ (через TH18D001 или TH48D001). | 9 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| R2560 | Дренирование шахты реактора и ШР ВКУ . | 4 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| R2570 | Дезактивация ШР и ГРР . | 2 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| R2580 | Демонтаж платформы БЗТ. | 2 | 4/5/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| R2600 | Замер положения БЗТ на реакторе. | 1 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| R2610 | Снятие глушек, подготовка шпилечных гнезд и уплотнительных канавок под контроль . | 16 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| R2620 | Контроль шпилечных гнезд и уплотнительных поверхностей ГРР .(№ п/п 4,2-4,3-4,4) | 8 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| R2630 | Устранение замечаний по результатам контроля . | 8 | 4/6/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| R2640 | Взятие анализов на хлориды. Выдача заключения . | 2 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| R2650 | Укладка и сварка прокладок ГРР . | 24 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2690 | Контроль сварки прокладок ГРР | 1 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
|  | **Сборка реактора** | **255** | **4/7/2019** | **4/17/2019** | **0%** | **0%** |
| R2660 | Перестановка плит перекрытия на от. 21м. | 6 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| R2670 | Перестановка тары крепежа ГРР из ZC2 в ЦЗ. | 6 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| R2700 | Замер демпферных труб. | 2 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2710 | Итого сборка реактора | 202 | 4/8/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| R2720 | Установка КHИТ на стояки БЗТ (осаживание КHИТ). | 4 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2730 | Подготовка к перестановке ВБ. | 2 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2740 | Установка ВБ на реактор. Демонтаж кронштейнов. | 6 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2750 | Дезактивация нижних и верхних венткоробов TL. | 3 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2760 | Перестановка крана СУЗ к реактору. | 2 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| R2770 | Сцепление штанг СУЗ. | 18 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| R2780 | Установка шпилек, шайб, гаек М170. | 18 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| R2790 | Переход на ремонтное расхолаживание. | 0 | 4/9/2019 |  | 0% | 0% |
| R2810 | Установка гайковерта ГРР на реактор. Проверка работы. | 2 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| R2820 | Уплотнение главного разъема реактора. | 12 | 4/10/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| R2830 | Вывоз тар ДГУ в здание ZC2. | 6 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| R2840 | Проверка плотности МПП ГРР. | 8 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| R5660 | Праверка работоспособности датчиков давления контроля плотности каналов КНИТ уплотнения ГРР. | 8 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| R2850 | Проверка сцеплённости и протягивание СП СУЗ . | 12 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| R2860 | Демонтаж направляющих КНИТ. | 4 | 4/11/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| R2870 | Уплотнение КHИТ на фланцах, Сборка узлов герметизации. | 22 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| R2880 | Осаживание и уплотнение фланцев КHИТ на патрубках ВБ. | 14 | 4/12/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| R2890 | Демонтаж гайковерта главного разъема с реактора. | 3 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| R2900 | Монтаж теплоизоляции верхнего блока. | 2 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| R2910 | Демонтаж заглушек ТL03, Сборка и уплотнение воздушника реактора. | 4 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| R2920 | Сборка и уплотнение ДПШ. | 36 | 4/13/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| R2940 | Монтаж вент.коробов охлаждающего воздуха (TL). Монтаж датчиков ДАП. | 8 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| R2930 | Монтаж БЭР. | 4 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| R2950 | Присоединение шлейфов БЭР. | 16 | 4/15/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| R2960 | Монтаж датчиков ДАП. | 12 | 4/15/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| R2970 | Проверка омического сопротивления и сопротивления изоляции БЭМ и ДПШ. | 10 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| R2980 | Отписка под заполнение 1 контура . | 0 |  | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| R2990 | Дозаполнение 1к. и уплотнение 3-х ДПШ. | 8 | 4/17/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ 1,2 контуров, ПИ ГО** | **568.5** | **4/5/2019** | **4/29/2019** | **0%** | **0%** |
| R5790 | Проведение КГО 38 ОТВС в СОДС. | 120 | 4/5/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| R3000 | Заполнение 1к, опрессовка 35/20 1и2 к. | 22 | 4/17/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| R3010 | Итого для пуска блока. | 278.5 | 4/17/2019 | 4/29/2019 | 0% | 0% |
| R3020 | Демонтаж камер ТК-80,100 и яшика СКГО, вывод ПМ из работы . | 8 | 4/17/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| R3030 | Вывоз пулта управления ПК из ЦЗ реактора. | 8 | 4/17/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| R3040 | Устранение замечаний. | 12 | 4/18/2019 | 4/19/2019 | 0% | 0% |
| R3050 | Пневмоиспытания СЗО. | 50 | 4/20/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
|  | **Пусковые операции и испытания** | **174** | **4/22/2019** | **4/29/2019** | **0%** | **0%** |
| R3070 | Испытания ГЦНА. Разогрев 1,2 к. ГИ 180/88. Пусковые операции. | 174 | 4/22/2019 | 4/29/2019 | 0% | 0% |
| R3080 | Демонтаж лестницы из ШР, установка траверсы ВБ в ШР, монаж плит перекрытия, пломбирование МАГАТЭ . | 10 | 4/22/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| R3090 | Подготовка к толчку ТА. | 0 | 4/28/2019 | 4/28/2019 | 0% | 0% |
| R3100 | Включение блока в сеть. | 0 | 4/29/2019 | 4/29/2019 | 0% | 0% |
|  | **КР граничных арматур с ГН первого контура** | **240** | **3/7/2019** | **3/17/2019** | **100%** | **100%** |
| A62910 | КР граничных арматур с 1к (TH27,47S002-TH25,45S007-TH22S003-TH16,42S001). | 240 | 3/7/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
|  | **Замена дефектных ТЭН-КД** | **1027** | **3/3/2019** | **4/14/2019** | **46%** | **46%** |
| A68820 | Измерение и анализ электрических парамтров ТЭН-КД. | 12 | 3/3/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A68840 | Восстановление освещения в бокса КД . | 4 | 3/3/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| A68860 | Демонтаж датчиков ТЭН-КД в пом. 613. | 8 | 3/3/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| A68870 | Демонтаж импульсных линии МПП КД. | 6 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A68850 | Демонтаж вентиляторов TL11D001-7 и венткоробок ТЭН-КД. | 16 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A68830 | Отключение проводов дефектных ТЭН-КД. | 4 | 3/4/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A74770 | Монтаж лесов КД в пом. 613. | 8 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A74560 | Демонтаж т.и. ТЭН-КД в пом. 613. | 16 | 3/6/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| A74640 | Замена 5 дефектных ТЭН-КД. | 72 | 3/7/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A68800 | Замена 5 дефектных ТЭН-КД. | 72 | 4/5/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A68810 | Проверка МПП заменявших ТЭН-КД. | 8 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A74600 | Монтаж т.и. ТЭН-КД. | 16 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| A74570 | Монтаж импульсных линии МПП КД. | 4 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| A74580 | Монтаж вентиляторов TL11D001-7 и венткоробок ТЭН-КД. | 16 | 4/10/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A74590 | Подключение проводов дефектных ТЭН-КД. | 48 | 4/11/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| A75210 | Монтаж датчиков КД пом. 613. | 8 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт и устранение дефектов СБ 1-4** | **1272.5** | **2/26/2019** | **4/20/2019** | **55%** | **53%** |
|  | **3- КСБ** | **340** | **2/26/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| K1000 | Вывод в ремонт КСБ-3 . | 0 |  | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| K1010 | Ремонт и устранение дефектов оборудования КСБ-3 . | 212 | 2/26/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| K1020 | Отключение VC10-40D001. | 0 |  | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| K1050 | Опробование 3 - КСБ после ремонта. | 70 | 3/6/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| K1040 | Окончание ремонта оборудования КСБ-3 . | 0 |  | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| K1080 | Ввод в дежурство КСБ-3 . | 0 |  | 3/12/2019 | 100% | 100% |
|  | **Совмещение работ на 2 и 3 КСБ.** | **169** | **3/3/2019** | **3/10/2019** | **100%** | **100%** |
| K2115 | Вывод из работы КСБ-2 | 0 | 3/10/2019 |  | 100% | 100% |
| K2195 | Совмещение работ на 2 и 3 КСБ (Устранение дефекта направляюшей канавки РЗ аванкамеры M-0146). | 74 | 3/3/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| K2185 | Ввод в дежурство КСБ-2. | 0 | 3/6/2019 |  | 100% | 100% |
|  | **2- КСБ** | **387** | **3/12/2019** | **3/28/2019** | **100%** | **95%** |
| K1070 | Ремонт и устранение дефектов оборудования КСБ-2. | 352 | 3/12/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| K1030 | Вывод в ремонт КСБ-2 . | 0 |  | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| K1090 | Окончание ремонта оборудования КСБ-2 . | 0 |  | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| K1100 | Опробование 2 - КСБ после ремонта. | 70 | 3/25/2019 | 3/28/2019 | 100% | 67% |
| K1120 | Ввод в дежурство КСБ-2 . | 0 |  | 3/28/2019 | 100% | 0% |
|  | **1-КСБ** | **296.5** | **3/28/2019** | **4/9/2019** | **0%** | **0%** |
| K1110 | Вывод в ремонт КСБ-1 . | 0 |  | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| K1130 | Ремонт и устранение дефектов оборудования КСБ-1 . | 248 | 3/28/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| K1140 | Окончание ремонта оборудования КСБ-1 . | 0 |  | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| K1170 | Опробование 1 - КСБ после ремонта. | 70 | 4/6/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| K1190 | Ввод в дежурство КСБ-1 . | 0 |  | 4/9/2019 | 0% | 0% |
|  | **Совмещение работ на 1 и 4 КСБ** | **70** | **4/6/2019** | **4/9/2019** | **0%** | **0%** |
| K1180 | Совмещение работ на 1 и 4 КСБ. | 70 | 4/6/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
|  | **4-КСБ** | **320** | **4/6/2019** | **4/20/2019** | **0%** | **0%** |
| K1150 | Вывод в ремонт КСБ-4 . | 0 |  | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| K1160 | Ремонт и устранение дефектов оборудования КСБ-4 . | 248 | 4/6/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| K1200 | Окончание ремонта оборудования КСБ-4 . | 0 |  | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| K1210 | Опробование 4 - КСБ после ремонта. | 70 | 4/17/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
| K1220 | Ввод в дежурство КСБ-4 . | 0 |  | 4/20/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение КР ГЁ САОЗ - YT13B001** | **486** | **2/28/2019** | **3/20/2019** | **100%** | **100%** |
| A74390 | Снятие нейтроных источников ГЁ-САОЗ YT13B001. | 8 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| A74320 | Монтаж лесов YT13B001. | 16 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A74340 | Демонтаж т.и. YT13B001. | 44 | 3/3/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A74330 | Демонтаж датчиков НАР-YT13B001. | 4 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| A76610 | Подготовка и проведение ГИ системы YT - Контуры 2 | 48 | 3/1/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| A76570 | Проведение ЭК металла наружной поверхности YT13B001 . | 8 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A79100 | Подготовка шпилек, гаек и шайб фланцевых соединений крышки YT13B001. | 24 | 3/13/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| A79110 | Контроль шпилек, гаек и шайб фланцевых соединений крышки YT13B001. | 16 | 3/7/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A74380 | Монтаж т.и. YT13B001. | 48 | 3/17/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A76560 | Проведение НО YT13B001 . | 8 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A74350 | Капытальный ремонт САОЗ - YT13B001. | 24 | 3/13/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A74400 | Демонтаж лесов YT13B001. | 16 | 3/14/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A74360 | Проведение ЭК металла внутренной поверхности YT13B001 . | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A74410 | Проведение ВО YT13B001 . | 8 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A74370 | Уплотнение ГЁ САОЗ - YT13B001. | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A75220 | Монтаж датчиков YT13B001. | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ремонт ПГ 3,4** | **1252** | **2/26/2019** | **4/19/2019** | **72%** | **71%** |
|  | **Подготовка ПГ 3,4 к Ремонту** | **1200** | **2/26/2019** | **4/17/2019** | **93%** | **93%** |
| A57270 | Подготовка машины 38-СК-16 в здании ZC2. | 120 | 2/26/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| A57260 | Восстановление освещения в боксе ПГ-3,4 и демонтаж датчиков КИП и СКУД ПГ-3,4 . | 8 | 3/2/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| A59260 | Перестановка машины 38-СК-16 на портал ZA | 8 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A57280 | Перестановка машины 38-СК-16 с портала ZA в центральный зал ZA. | 4 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A59270 | Перестановка и монтаж стенда машины 38-СК-16 по ЦЗ ZA (по плану размещения). | 3 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A59300 | Монтаж машины 38-СК-16 в здании ZA. | 8 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A79000 | Перестановкагайковёрта ПГ и переносного вентилятора с портала ZA в центральный зал ZA. | 2 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A71520 | Перестановка гайковёрта ПГ и переносного вентилятора на портал ZA. | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A59290 | Калибровка машины 38-СК-16. | 16 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A57290 | Дезактивация машины 38-СК-16 | 2 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A57350 | Демонтаж и упаковка машины 38-СК-16. | 4 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A57370 | Перемещение машины 38-СК-16 на транспортную тележку. | 2 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A57390 | Перемещение машины 38-СК-16 на здание ZC2. | 4 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
|  | **ЭК и ВТК перемычек коллекторов и ТОТ ПГ-3** | **584** | **3/3/2019** | **3/27/2019** | **98%** | **98%** |
|  | **Ремонт по 2 контуру ПГ-3** | **222** | **3/3/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| A77240 | Демонтаж теплоизоляции с холодного и горячего коллекторов ПГ-3. | 8 | 3/3/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| A77250 | Разуплотнение крышек коллекторов по 2 к. ПГ-3. | 8 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A78850 | Перестановка гайковёрта ПГ и переносного вентилятора по ЦЗ ZA. | 2 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A57360 | Демонтаж крышек коллекторов по 2к ПГ-3. | 1 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A71660 | Демонтаж бетонных кришек бокса ПГ-3. | 1 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A71530 | Установка гайковёрта на ПГ-3. | 1 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение ВК и КК фланцевых соединения ПГ-3** | **227** | **3/7/2019** | **3/17/2019** | **100%** | **100%** |
| A77330 | Подготовка шпилек, гаек и шайб фланцевых соединений крышек первого и второго контуров и люков-лазов ПГ-3. | 48 | 3/8/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A77350 | Подготовка уплотнительных поверхностей на крышеках первого и второго контуров ПГ-3. | 8 | 3/7/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A77340 | Проведение ВК, КК и УЗК шпилек, гаек и шайб фланцевых соединений крышек первого и второго контуров ПГ-3. | 16 | 3/16/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A77360 | Проведение ВК уплотнительных поверхностей на крышек первого и второго контуров ПГ-3. | 8 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ремонт по 1 контуру ПГ-3** | **323** | **3/7/2019** | **3/21/2019** | **100%** | **100%** |
| A57150 | Демонтаж крышек коллекторов по 1 к. ПГ-3 . | 1 | 3/7/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| A60830 | Разуплотнение крышек коллекторов по 1 к. ПГ-3. | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A57220 | Установка заглушки на ПГ-3. | 4 | 3/7/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A57230 | Дезактивация колекторов по 1 к. ПГ-3 . | 4 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A57320 | Установка переносного вентагригата на ХК ПГ-3. | 4 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A68460 | Сушка ПГ-3. | 36 | 3/8/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A76660 | Дезактивация колекторов по 1 к. ПГ3(трубчатки) от отложения бора при необходимости. | 4 | 3/9/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A78010 | Установка монипулятора на ХК ПГ-3. | 1 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A78020 | Наладка телевизионной аппаратуры на ХК ПГ-3. | 2 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A78030 | Телевизионый контроль СС ТОТ ХК ПГ-3. | 12 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A78040 | Наладка вихритоковой аппаратуры перемичек ХК ПГ-3. | 2 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A78050 | Вихритоковой контроль перемичек ХК ПГ-3. | 12 | 3/10/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A78060 | Наладка вихритоковой аппаратуры ТОТ ХК ПГ-3. | 2 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A78070 | Вихритоковой контроль ТОТ ХК ПГ-3. | 48 | 3/11/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A78170 | Наладка аппаратуры УЗК ХК и ГК ПГ-3. | 2 | 3/16/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| A78180 | Проведение УЗК ХК и ГК ПГ-3. | 8 | 3/16/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| A78090 | Перестановка монипулятора на ГК ПГ-3. | 1 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A78080 | Замена зондов. | 3 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A78120 | Наладка вихритоковой аппаратуры перемичек ГК ПГ-3. | 2 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| A78150 | Наладка вихритоковой аппаратуры ТОТ ГК ПГ-3. | 2 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A78130 | Вихритоковой контроль перемичек ГК ПГ-3. | 12 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| A78140 | Вихритоковой контроль ТОТ ГК ПГ-3. | 48 | 3/15/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A78100 | Наладка телевизионной аппаратуры ГК ПГ-3. | 2 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A78110 | Телевизионый контроль СС ТОТ ГК ПГ-3. | 12 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A78160 | Замена зондов. | 3 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A71580 | Глушение дефектных труб, устранение замечания по результатам конроля ПГ-3 . | 16 | 3/20/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A78190 | Перестоновка монипулятора на ЦЗ. | 1 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A68440 | Подготовка уплотнительных поверхностей канавок люков первого и второго контуров и резьбовых отверстий ГК ПГ-3. | 4 | 3/17/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A68450 | Проведение ВК и КК уплотнительных поверхностей канавок люков 1 и 2 контуров и резьбовых отверстий ХК и ГК ПГ-3. | 2 | 3/18/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A60910 | Сдача коллекторов на чистоту . | 0 | 3/18/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A68520 | Демонтаж заглушек и сдача коллекторов на чистоту . | 2 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A71640 | Проведение внутренного осмотра трубопровода 1к в доступных местах индескопом через ХК и ГК ПГ-3. | 2 | 3/18/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A60920 | Установка крышек на коллекторы 1 к ПГ-3. | 2 | 3/18/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A57330 | Уплотнение коллекторов 1 к. по штатной схеме ПГ-3. | 16 | 3/18/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A60950 | Итого ЭК Коллекторов ПГ-3. | 137 | 3/13/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
|  | **Подготовка к закрытию ПГ-3** | **207** | **3/19/2019** | **3/27/2019** | **81%** | **81%** |
| A77200 | Установка крышки на коллектор по 2 к. ПГ-3 . | 1 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A77230 | Уплотнение коллектора по 2 к. ПГ-3 . | 16 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A77320 | Установка бетонных кришек бокса ПГ-3. | 2 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A76910 | Восстановление теплоизоляции холодного и горячего коллекторов ПГ-3. | 16 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A76930 | Монтаж датчиков КИП и СКУД ПГ-3. | 8 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
|  | **ЭК и ВТК перемычек коллекторов и ТОТ ПГ-4** | **1116** | **3/3/2019** | **4/19/2019** | **56%** | **55%** |
|  | **Выпольнение тех. осв. корпуса ПГ-4** | **556** | **3/3/2019** | **3/26/2019** | **100%** | **100%** |
| A57140 | Демонтаж теплоизоляции с холодного и горячего коллекторов и люков-лазов ПГ-4. | 8 | 3/3/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A60820 | Разуплотнение люков-лазов ПГ-4. | 8 | 3/4/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A68740 | Монтаж лесов, демонтаж т.и. корпуса ПГ-4. | 120 | 3/4/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A68330 | Продувка ПГ-4 по 2 к. переносным вентагригатом. | 48 | 3/4/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A68770 | УЗК сварных соединений №111/1,2 ПГ-4. | 12 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A68750 | Проведение техосвидетельствования корпуса ПГ-4. | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A68320 | Подготовка рабчего места внутри ПГ-4. | 16 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A68340 | Демонтаж дерчатных листов (10шт) ПГ-4. | 24 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A57310 | Осмотр ПГ-4 по 2 к. отбор отложений . | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A68530 | Проведение ВК, КК и УЗК корпуса,коллектора пара,опорной конструкции и сосудов уравнительных ПГ-4. | 56 | 3/11/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A57450 | Восстановление зашитного лакокрасочного покрытия и т.и. ПГ-4 . | 216 | 3/17/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ремонт по 2 контуру ПГ-4** | **34** | **4/4/2019** | **4/5/2019** | **100%** | **0%** |
| A78950 | Установка гайковёрта на ПГ-4. | 1 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 100% | 0% |
| A68310 | Разуплотнение крышек коллекторов по 2 к. ПГ-4. | 8 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 100% | 0% |
| A77210 | Демонтаж крышек коллекторов по 2к ПГ-4. | 1 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 100% | 0% |
|  | **Проведение ВК и КК фланцевых соединения ПГ-4** | **80** | **4/6/2019** | **4/9/2019** | **0%** | **0%** |
| A68380 | Подготовка уплотнительных поверхностей на крышеках первого и второго контуров и фланцах люков-лазов ПГ-4. | 8 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A68390 | Проведение ВК уплотнительных поверхностей на крышек первого и второго контуров и фланцах люков-лазов ПГ-4. | 8 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A68420 | Подготовка уплотнительных поверхностей канавок и резьбовых отверстий на фланцах люков-лазов ПГ-4. | 8 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A68400 | Подготовка шпилек, гаек и шайб фланцевых соединений крышек первого и второго контуров и люков-лазов ПГ-4. | 48 | 4/6/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A68430 | Проведение ВК и КК уплотнительных поверхностей канавок и резьбовых отверстий на фланцах люков-лазов ПГ-4. | 8 | 4/6/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| A68410 | Проведение ВК, КК и УЗК шпилек, гаек и шайб фланцевых соединений крышек первого и второго контуров ПГ-4. | 16 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт по 1 контуру ПГ-4** | **278** | **4/5/2019** | **4/17/2019** | **0%** | **0%** |
| A77010 | Разуплотнение крышек коллекторов по 1 к. ПГ-4. | 8 | 4/5/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A77150 | Итого ЭК Коллекторов ПГ-4. | 278 | 4/5/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| A76940 | Демонтаж крышек коллекторов по 1 к. ПГ-4 . | 1 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A76950 | Установка заглушки на ПГ-4. | 3 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A76960 | Дезактивация колекторов по 1 к. ПГ-4 . | 4 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A76970 | Установка переносного вентагригата на ХК ПГ-4. | 3 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A77060 | Сушка ПГ-4. | 36 | 4/6/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A77190 | Дезактивация колекторов по 1 к. ПГ-4 . | 4 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A78200 | Установка монипулятора на ХК ПГ-4. | 1 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A78210 | Наладка телевизионной аппаратуры на ХК ПГ-4. | 2 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A78220 | Телевизионый контроль СС ТОТ ХК ПГ-4. | 12 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A78230 | Наладка вихритоковой аппаратуры перемичек ХК ПГ-4. | 2 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A78240 | Вихритоковой контроль перемичек ХК ПГ-4. | 12 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A78250 | Наладка вихритоковой аппаратуры ТОТ ХК ПГ-4. | 2 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A78260 | Вихритоковой контроль ТОТ ХК ПГ-4. | 48 | 4/9/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A78270 | Замена зондов. | 3 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A78280 | Перестановка монипулятора на ГК ПГ-4. | 1 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A78290 | Наладка телевизионной аппаратуры ГК ПГ-4. | 2 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A78300 | Телевизионый контроль СС ТОТ ГК ПГ-4. | 12 | 4/11/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A78310 | Наладка вихритоковой аппаратуры перемичек ГК ПГ-4. | 2 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A78320 | Вихритоковой контроль перемичек ГК ПГ-4. | 12 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A78340 | Наладка вихритоковой аппаратуры ТОТ ГК ПГ-4. | 2 | 4/12/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A78330 | Вихритоковой контроль ТОТ ГК ПГ-4. | 48 | 4/13/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A78350 | Замена зондов. | 3 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A78360 | Наладка аппаратуры УЗК ХК и ГК ПГ-4. | 2 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A78370 | Проведение УЗК ХК и ГК ПГ-4. | 8 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A78380 | Перестоновка монипулятора на ЦЗ. | 1 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A77170 | Глушение дефектных труб, устранение замечания по результатам конроля ПГ-4 . | 16 | 4/15/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77040 | Подготовка уплотнительных поверхностей канавок люков первого и второго контуров и резьбовых отверстий ГК ПГ-4. | 4 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77050 | Проведение ВК и КК уплотнительных поверхностей канавок люков 1 и 2 контуров и резьбовых отверстий ХК и ГК ПГ-4. | 2 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77020 | Сдача коллекторов на чистоту . | 0 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77080 | Демонтаж заглушек и сдача коллекторов на чистоту . | 2 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77180 | Проведение внутренного осмотра трубопровода 1к в доступных местах индескопом через ХК и ГК ПГ-4. | 2 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77030 | Установка крышек на коллекторы 1 к ПГ-4. | 2 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A76980 | Уплотнение коллекторов 1 к. по штатной схеме ПГ-4. | 16 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
|  | **Подготовка к закрытию ПГ-4** | **42** | **4/17/2019** | **4/19/2019** | **0%** | **0%** |
| A57180 | Установка крышки на коллектор по 2 к. ПГ-4 . | 1 | 4/17/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| A60900 | Уплотнение коллектора по 2 к. ПГ-4 . | 16 | 4/17/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A60930 | Установка бетонных кришек бокса ПГ-4. | 1 | 4/18/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A78860 | Уплотнение люков-лазов ПГ-4. | 16 | 4/18/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A57460 | Монтаж датчиков КИП и СКУД ПГ-4. | 8 | 4/18/2019 | 4/19/2019 | 0% | 0% |
|  | **Консервация ПГ1-4 и ПВД1,2** | **660** | **2/28/2019** | **3/28/2019** | **94%** | **94%** |
|  | **Дренирование ПГ1-4** | **452** | **2/28/2019** | **3/19/2019** | **100%** | **100%** |
| A71940 | Дренирование ПГ-3 по 2к. в RF60B001. | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A71970 | Дренирование ПГ-1 по 2к. в RF60B001. | 8 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A71960 | Дренирование ПГ-2 по 2к. в RF60B001. | 8 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A71950 | Дренирование ПГ-4 по 2к.в RF60B001.(сухая Консервация и ремонт). | 8 | 3/2/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
|  | **Демонтаж теплоизоляции арматур системы RZ** | **236** | **2/28/2019** | **3/10/2019** | **100%** | **100%** |
| A71980 | Демонтаж теплоизоляции арматур системы RZ11. | 8 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A1040 | Демонтаж теплоизоляции арматур системы RZ21 | 8 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A79060 | Демонтаж теплоизоляции арматур системы RZ31 | 8 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение ремонта арматур системы RZ** | **196** | **3/1/2019** | **3/9/2019** | **100%** | **100%** |
| A1050 | КР 5 арматур системы RZ21- ZA-604/2.(RZ21S001,002,003,005,009) | 60 | 3/1/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A71910 | КР 3 арматур системы RZ11 - ZA-604/1.(RZ11S,003,005,009) | 36 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| A1060 | КР 3 арматур системы RZ31 - ZA-604/3.(RZ31S,003,005,009) | 48 | 3/7/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ремонт Арматур системы RL,RF** | **655** | **3/1/2019** | **3/28/2019** | **85%** | **85%** |
| A74280 | Mонтаж лесов на арматур системы RF (RF41S001). | 8 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A74290 | Демонтаж теплоизоляции арматур системы RF (RF41S001). | 8 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A74300 | КР арматуры системы RF - ZF.(RF41S001/Ду400/Задвижка запорная с электроприводом) | 96 | 3/3/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| A78980 | КР арматуры системы RP - ZF (RP24S001/ Ду150мм/Задвижка запорная с электроприводом) | 24 | 3/7/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A74310 | КР арматуры системы RP - ZF (RP22S001/ Ду250мм/Задвижка запорная с электроприводом) | 24 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
|  | **Заполнение ПГ-1,2,3 и ПВД1,2** | **255** | **3/11/2019** | **3/21/2019** | **100%** | **100%** |
| A72010 | Заполнение ПВД-1(RF31B001) консервационным раствором. | 8 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A71930 | Заполнение ПГ-1 Консервационным раствором. | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A77980 | Заполнение ПГ-2 Консервационным раствором. | 8 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A72020 | Заполнение ПВД-2 (RF41B001) консервационным раствором. | 8 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A79070 | Заполнение ПГ-3 Консервационным раствором. | 8 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A72030 | Дренирование RF60B001. | 8 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| R1270 | Приод дренирования ПГ-3 без консервационного раствора. | 0 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ремонт ГЦНА1,2,3,4** | **1205** | **2/28/2019** | **4/19/2019** | **58%** | **44%** |
|  | **Подготовка ГЦНА1,2,3,4 к ремонту** | **289** | **2/28/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| A72550 | Восстановление освещения в боксах ГЦНА-1,2,3.4. | 8 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| A72060 | Отсоединение эл.коммуникаций, шлейфов КИП и демонтаж датчиков СВК, АКРГ ГЦН-1 . | 4 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| A73300 | Отсоединение эл.коммуникаций, шлейфов КИП и демонтаж датчиков СВК, АКРГ ГЦН-2. | 4 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A72380 | Отсоединение эл.коммуникаций, шлейфов КИП и демонтаж датчиков СВК, АКРГ ГЦН-3. | 4 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A72920 | Отсоединение эл.коммуникаций, шлейфов КИП и демонтаж датчиков СВК, АКРГ ГЦН-4. | 4 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A78990 | Транспортировка грузов под портал ZA. | 8 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A72410 | Перестановка траверса ЭД-ГЦНА на транспорный шлюз. | 1 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A78960 | Вывоз траверса ЭД-ГЦНА на портал и проведения испытания. | 4 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A78970 | Перестановка траверса ЭД-ГЦНА в ЦЗ ZA. | 1 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A72390 | Транспортировка транспортного стапеля на портал ЦЗ ZA. | 2 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A79010 | Ввоз транспортного стапеля в ЦЗ ZA. | 1 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A72400 | Перестановка транспортного стапеля по плану размешения ЦЗ ZA. | 1 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение КР ВЧГЦНА-1, ТР и Устранение дефекта датчиков ЭД-1** | **1157** | **3/2/2019** | **4/19/2019** | **70%** | **70%** |
|  | **ТР ЭД-1** | **375** | **3/4/2019** | **3/19/2019** | **100%** | **100%** |
| A77410 | Расцепление и фиксация торсиона ЭД ГЦНА-1. | 4 | 3/4/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A77420 | Демонтаж съемных трубопроводов вспомогательных систем ЭД-ГЦН-1, установка заглушки на сис. охлождение ЭД-ГЦН-1. | 6 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A77450 | Рацепление болтов старого ЭД-ГЦНА-1. | 8 | 3/10/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A77430 | Демонтаж защитной решётки, расцепление гидроамортизаторов ЭД ГЦНА-1. | 3 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| A77440 | Демонтаж площадок обслуживания и перестановка ЭД-ГЦНА-1 на монтажную подставку. | 3 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A77800 | Текущий ремонт Эд-ГЦНА-1 | 64 | 3/14/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A77860 | Перестановка Эд ГЦНА-1 на штатное место. | 1 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение КР ВЧ ГЦНА-1** | **537** | **3/8/2019** | **3/30/2019** | **81%** | **81%** |
| A17260 | Демонтаж трубопроводов вспомогательных систем ВЧ ГЦН-1, установка заглушки на разуплотненные фланцы. | 6 | 3/8/2019 | 3/8/2019 | 100% | 100% |
| A17500 | Разуплотнение главного разъема ГЦН-1. | 16 | 3/8/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| R1830 | Перестановка стапеля ВЧ из ШР ВБ в ЦЗ. | 1 | 3/9/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A78630 | Перестановка сухого подона ЭД-ГЦН-1. | 1 | 3/9/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A57070 | Перестановка ВЧ-ГЦН-1 на стапель. | 1 | 3/9/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A6230 | КР выемной части. Техосвидетельствование. Сборка выемной части ГЦН-1. | 343 | 3/9/2019 | 3/23/2019 | 78% | 100% |
| A57840 | Демонтаж РОП и корпуса РОП. | 8 | 3/9/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A17360 | Дезактивация ВЧ ГЦН-1. | 72 | 3/9/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A61430 | Перестановка ВЧ ГЦНА-1 в ванну дезактивации, установка легкой крышки . | 1 | 3/9/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| A57870 | Разборка и дефектация деталей РОП. | 4 | 3/17/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A78620 | Перестановка ВЧ-ГЦН-1 на стапель. | 1 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A57970 | Сборка деталей РОП. | 4 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A57880 | Демонтаж рабочего калеса. | 8 | 3/20/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A57890 | Демонтаж вала. | 8 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A57900 | Разборка и дефектация деталей блока уплотнения. | 4 | 3/22/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| A57920 | Проведения техосвидетельствования деталей. | 8 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A57850 | Ревизия подшипника. | 8 | 3/21/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| A57910 | Подготовка деталей для Техосвидетельствования. | 8 | 3/22/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A57860 | Демонтаж блока уплотнения. | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A57950 | Сборка деталей блока уплотнения. | 4 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A57930 | Монтаж вала. | 8 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| A57940 | Монтаж рабочего калеса. | 8 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| A57960 | Монтаж блока уплотнения. | 8 | 3/28/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| A57980 | Монтаж РОП. | 8 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| A57990 | Ревизия и подготовка ВЧ-ГЦНА-1 для монтажа на улитку ГЦНА-1. | 8 | 3/29/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выпольнение тех. осв. и устранение дефекта ГР-ГЦНА-1** | **473** | **3/2/2019** | **3/21/2019** | **100%** | **100%** |
| A61460 | Монтаж лесов и демонтаж теплоизоляции улитки ГЦНА-1. | 64 | 3/2/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A79130 | Контроль сварных шёв улитки ГЦН-1. | 24 | 3/10/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A61440 | Дезактивация улитки ГЦН-1. | 4 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| A17160 | Демонтаж шпилек ГР ГЦН-1. | 8 | 3/14/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A78000 | Устранение дефекта ГР ГЦН-1. | 72 | 3/15/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A61450 | Демонтаж конуса ГЦН-1. | 1 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A17480 | Установка заглушки на ГР ГЦН-1 по временной схеме. | 1 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A17330 | Подготовка уплотнительных поверхностей улитки под контроль ГЦН-1. | 8 | 3/18/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A17350 | Контроль металла уплотнительных поверхностей улитки ГЦН-1. | 8 | 3/18/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| A78870 | Выполнение техосвидетельсвования улитки ГЦН-1. | 16 | 3/18/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A78880 | Монтаж конуса ГЦН-1. | 1 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A78890 | Уплотнение ГР ГЦН-1 по временной схеме. | 3 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A17830 | Подготовка шпилек , ревизия шайб и гаек ГЦН-1 на контроль. | 48 | 3/19/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A79120 | Демонтаж лесов и демонтаж теплоизоляции улитки ГЦНА-1. | 80 | 3/13/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A79080 | Контроль состояния металла шпилек , ревизия шайб и гаек ГЦН-1. | 16 | 3/15/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
|  | **Монтаж ВЧ на улитку ГЦНА-1** | **40** | **4/5/2019** | **4/7/2019** | **0%** | **0%** |
| A77870 | Перемещение ЭД ГЦНА-1 на транспортную подставку. | 2 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A77790 | Разуплотнение и снятие заглушки с ГР ГЦН-1. | 4 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A79090 | Контроль уплотнительных поверхностей улитки ГЦН-1. | 2 | 4/5/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A77700 | Установка шпилек ГР ГЦН-1. | 8 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A77690 | Сдача на чистоту и отсут.постор.предметов.Установка ВЧ в улитку ГЦН-1. | 8 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A77710 | Уплотнение главного разъема ГЦН-1. | 16 | 4/6/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
|  | **Монтаж ЭД-ГЦНА-1 на штатное место** | **242** | **4/9/2019** | **4/19/2019** | **0%** | **0%** |
| A77670 | Установка ВПУ и перемещение ЭД ГЦНА-1 на штатное место. | 3 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A77600 | Центровка ЭД. с насосом ГЦНА-1. | 24 | 4/9/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A77520 | Демонтаж валоповоротного устройства после центровки ЭД с насосом . | 1 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A77530 | Сборка обвязки систем охлаждения и смазки ЭД. | 6 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A77500 | Монтаж гидроаммортизаторов. | 3 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A77540 | Монтаж проставки маслобака. | 1 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A77550 | Монтаж неподвижной втулки импеллера. | 1 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A77560 | Регулировка маслянного зазора. | 2 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A77580 | Монтаж колпака маслобака. | 1 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A77570 | Монтаж труб подачи масла в маслобак ЭД-1. | 2 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A77590 | Сушка обмоток статора ЭД-ГЦНА-1 | 72 | 4/13/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77650 | Провидение ВВИ ЭД-ГЦН-1. | 8 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A77660 | Проверка ДЗ ЭД-ГЦН-1. | 10 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| A77460 | Подключение эл.коммуникаций ЭД-ГЦН-1. | 8 | 4/17/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| A77470 | Установка датчиков АКРГ, КИП, СВК ГЦН-1. | 4 | 4/17/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| A77490 | Прокрутка ЭД-ГЦН-1 на холостом ходу. | 8 | 4/17/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A77480 | Устранение замечаний. | 8 | 4/18/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A77610 | Разборка верхней маслованны ЭД и установка ВПУ . | 3 | 4/18/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A77620 | Сочленение торсинной муфты. | 8 | 4/18/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| A77630 | Демонтаж ВПУ , сборка верхней маслованны ЭД . | 1 | 4/19/2019 | 4/19/2019 | 0% | 0% |
| A77510 | Монтаж площадок обслуживания. | 2 | 4/19/2019 | 4/19/2019 | 0% | 0% |
| A77640 | Установка решётки бокса ГЦНА-1 | 2 | 4/19/2019 | 4/19/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ревизия РОП ГЦНА-2, ТР и Устранение дефекта датчиков ЭД-2** | **782** | **3/5/2019** | **4/6/2019** | **54%** | **40%** |
|  | **ТР и Устранение дефекта ЭД-2** | **260** | **3/5/2019** | **3/15/2019** | **100%** | **100%** |
| A75510 | Расцепление и фиксация торсиона ЭД ГЦНА-2. | 4 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A75520 | Демонтаж съемных трубопроводов вспомогательных систем ЭД-ГЦН-2, установка заглушки на сис. охлождение ЭД-ГЦН-2. | 6 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A75550 | Рацепление болтов старого ЭД-ГЦНА-2 . | 8 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| A75530 | Демонтаж защитной решётки, расцепление гидроамортизаторов ЭД ГЦНА-2. | 4 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A75570 | Перестановка сухого подона ЭД-ГЦН-2. | 1 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A75540 | Демонтаж площадок обслуживания и перестановка ЭД-ГЦНА-2 на транспортную подставку. | 4 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A73350 | Текущий ремонт и устранение дефекта Эд-ГЦНА- ЭД-2 | 64 | 3/12/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ревизия РОП-ГЦНА-2** | **224** | **3/11/2019** | **3/20/2019** | **100%** | **100%** |
| A75500 | Демонтаж РОП и корпуса РОП-ГЦН-2. | 6 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A75850 | Итого ревизия РОП-ГЦН-2. | 100 | 3/11/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A75490 | Разборка и дефектация РОП-ГЦНА-2. | 6 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| A75480 | Контроль деталей РОП-ГЦН-2. | 4 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A75460 | Монтаж РОП-ГЦН-2 на ВЧ-ГЦНА-2. | 6 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A75470 | Сборка РОП-ГЦН-2. | 8 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
|  | **Монтаж ЭД-ГЦНА-2 на штатное место** | **174** | **3/30/2019** | **4/6/2019** | **22%** | **0%** |
| A75390 | Центровка ЭД. с насосом ГЦНА-2. | 24 | 3/30/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A75320 | Сборка обвязки систем охлаждения и смазки ЭД-2. | 6 | 4/1/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75290 | Монтаж гидроаммортизаторов. | 3 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75330 | Монтаж проставки маслобака. | 1 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75340 | Монтаж неподвижной втулки импеллера. | 1 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75350 | Регулировка маслянного зазора. | 2 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75370 | Монтаж колпака маслобака. | 1 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75360 | Монтаж труб подачи масла в маслобак ЭД-2. | 2 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A75840 | Установка ВПУ и перемещение ЭД ГЦНА-2 на штатное место. | 3 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| A75310 | Демонтаж валоповоротного устройства после центровки ЭД с насосом . | 1 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| A75380 | Сушка обмоток статора ЭД-ГЦНА-2 | 72 | 3/31/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| A75440 | Провидение ВВИ ЭД-ГЦН-2. | 8 | 4/3/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A75450 | Проверка ДЗ ЭД-ГЦН-2. | 10 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A75250 | Подключение эл.коммуникаций ЭД-ГЦН-2. | 8 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A75260 | Установка датчиков АКРГ, КИП, СВК ГЦН-2. | 4 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A75280 | Прокрутка ЭД-ГЦН-2 на холостом ходу. | 8 | 4/4/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A75270 | Устранение замечаний. | 8 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A75400 | Разборка верхней маслованны ЭД и установка ВПУ . | 3 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A75410 | Сочленение торсинной муфты ЭД-2. | 8 | 4/5/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A75420 | Демонтаж ВПУ , сборка верхней маслованны ЭД-2 . | 1 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A75300 | Монтаж площадок обслуживания ЭД-2. | 2 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A75430 | Установка решётки бокса ГЦНА-2 | 2 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ревизия РОП ГЦНА-3, ТР ЭД-3** | **595** | **3/17/2019** | **4/11/2019** | **37%** | **30%** |
|  | **ТР ЭД-3** | **168** | **3/17/2019** | **3/24/2019** | **96%** | **100%** |
| A76450 | Расцепление и фиксация торсиона ЭД ГЦНА-3. | 4 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| A76460 | Демонтаж съемных трубопроводов вспомогательных систем ЭД-ГЦН-3, установка заглушки на сис. охлождение ЭД-ГЦН-3. | 6 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A76490 | Рацепление болтов старого ЭД-ГЦНА-3 . | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A76470 | Демонтаж защитной решётки, расцепление гидроамортизаторов ЭД ГЦНА-3. | 3 | 3/17/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A72970 | Текущий ремонт ЭД-ГЦНА-3. | 64 | 3/20/2019 | 3/24/2019 | 94% | 100% |
| A78640 | Перестановка сухого подона ЭД-ГЦН-3. | 1 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A76480 | Демонтаж площадок обслуживания и перестановка ЭД-ГЦНА-3 на место ЭД-4. | 3 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
|  | **Ревизия РОП-ГЦНА-3** | **78** | **3/29/2019** | **4/1/2019** | **80%** | **0%** |
| A76440 | Демонтаж РОП и корпуса РОП-ГЦН-3. | 6 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A76510 | Итого ревизия РОП-ГЦН-3. | 78 | 3/29/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| A76430 | Разборка и дефектация РОП-ГЦНА-3. | 6 | 3/29/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A76420 | Контроль деталей РОП-ГЦН-3. | 4 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A76410 | Сборка РОП-ГЦН-3. | 8 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 100% | 0% |
| A76400 | Монтаж РОП-ГЦН-3 на ВЧ-ГЦНА-3. | 6 | 3/31/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
|  | **Монтаж ЭД-ГЦНА-3 на штатное место** | **239** | **4/1/2019** | **4/11/2019** | **0%** | **0%** |
| A76500 | Установка ВПУ и перемещение ЭД ГЦНА-3 на штатное место. | 3 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| A76330 | Центровка ЭД. с насосом ГЦНА-3. | 24 | 4/1/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A76250 | Демонтаж валоповоротного устройства после центровки ЭД с насосом . | 1 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A76260 | Сборка обвязки систем охлаждения и смазки ЭД. | 6 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A76230 | Монтаж гидроаммортизаторов. | 3 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76270 | Монтаж проставки маслобака. | 1 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76280 | Монтаж неподвижной втулки импеллера. | 1 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76290 | Регулировка маслянного зазора. | 2 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76310 | Монтаж колпака маслобака. | 1 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76300 | Монтаж труб подачи масла в маслобак ЭД-3. | 2 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76320 | Сушка обмоток статора ЭД-ГЦНА-3 | 72 | 4/5/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A76380 | Провидение ВВИ ЭД-ГЦН-3. | 8 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A76390 | Проверка ДЗ ЭД-ГЦН-3. | 10 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A76190 | Подключение эл.коммуникаций ЭД-ГЦН-3. | 8 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A76200 | Установка датчиков АКРГ, КИП, СВК ГЦН-3. | 4 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A76220 | Прокрутка ЭД-ГЦН-3 на холостом ходу. | 8 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| A76210 | Устранение замечаний. | 8 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| A76340 | Разборка верхней маслованны ЭД-3 и установка ВПУ . | 3 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| A76350 | Сочленение торсинной муфты ЭД-3. | 8 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| A76360 | Демонтаж ВПУ , сборка верхней маслованны ЭД-3 . | 1 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A76240 | Монтаж площадок обслуживания ЭД-3. | 2 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A76370 | Установка решётки бокса ГЦНА-3 | 2 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ревизии РОП ГЦНА-4, КР ЭД-4** | **976** | **3/5/2019** | **4/15/2019** | **50%** | **6%** |
|  | **Подготовка ЭД-4 к КР** | **336** | **3/5/2019** | **3/19/2019** | **100%** | **100%** |
| A77810 | Расцепление и фиксация торсиона ЭД ГЦНА-4. | 4 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| A77820 | Демонтаж съемных трубопроводов вспомогательных систем ЭД-ГЦН-4, установка заглушки на сис. охлождение ЭД-ГЦН-4. | 6 | 3/10/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A77830 | Рацепление болтов старого ЭД-ГЦНА-4. | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A62480 | Установка одного плита на ШР (для перестановки ЭД-ГЦНА-4). | 1 | 3/16/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| A77840 | Демонтаж защитной решётки и площадок обслуживания, расцепление гидроамортизаторов ЭД ГЦНА-4. | 4 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A77850 | Перестановка ЭД-ГЦНА-4 на монтажную подставку. | 3 | 3/16/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A62460 | Разцепление торсиона ГЦНА-4 | 2 | 3/19/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение КР ЭД-4** | **253** | **3/25/2019** | **4/4/2019** | **69%** | **2%** |
| A78650 | Демонтаж сухого подона ЭД-ГЦН-4. | 1 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A60400 | Монтаж лесов на статоре ЭД-ГЦНА-4. | 2 | 3/25/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| A58430 | Демонтаж крышки маслобака. | 1 | 3/25/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| A62470 | Перемещение ЭД-ГЦНА-4 на транспортную подставку. | 2 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A58770 | Демонтаж маховика ЭД-ГЦНА-4. | 2 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| A58790 | Перемещение маховика из мотнажной подставки та транспортный шлюз. | 1 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A58800 | Перемещение ЭД-ГЦНА-4 на мотнажную подставку. | 2 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A58490 | Демонтаж импеллера и проставки маслобака | 2 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A58860 | Демонтаж воздухоохладителей. | 2 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A60430 | Завоз поддона для промывки статора ЭД-ГЦНА в ЦЗ реактора. | 0 |  | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A58480 | Демонтаж и разборка верхней крестовины. | 4 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A58820 | Покраска обмотки статора. | 8 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A58830 | сушка обмотки статора после покраски. | 12 | 4/1/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A60420 | Перестановка статора на поддон. | 1 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A58110 | Разборка узла подшипников нижней крестовины. | 5 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A58120 | Демонтаж ротора из расточки статора, раскантовка ротора. | 2 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A58130 | Перемещение статора ЭД-ГЦНА-4 на транспортную подставку. | 2 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A58840 | Разборка нижней крестовины, демонтаж ТТ. | 4 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A58850 | Ремонт ротора. | 48 | 3/29/2019 | 3/31/2019 | 100% | 0% |
| A58870 | Ремонт радиальных уплотнений. | 5 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 100% | 0% |
| A58880 | Восстановление лабиринтных уплотнений. | 5 | 3/31/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A58890 | Переуплотнение проходок датчиков термоконтроля верхней и нижней крестовины. | 12 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A60410 | Раскантовка и монтаж ротора на нижную кпрестовину . | 3 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A58920 | Регулировка положения ротора относительно расточки нижней крестовины при помощи приспособления для центровки. | 3 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A58900 | Очистка верхней и нижней маслованны от загрязнений. | 2 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A58930 | Монтаж статора ЭД на монтажную подставку . | 2 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A58940 | Протяжка разъема с нижней крестовиной. | 2 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A58960 | Монтаж верхней крестовины . | 3 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 100% | 0% |
| A58950 | Регулировка маслянных зазоров в подшипниках, радиальных уплотнениях, верхней и нижней крышках нижней крестовины. | 4 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A58980 | Регулировка зазоров в подшипниках,уплотнениях,нижней крышки верхней крестовины, воздушного зазора ротора и статора. | 6 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| A58810 | Очистка, промыка, сушка обмотки статора. | 48 | 3/31/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| A58910 | Высоковольтные испытания ЭД ГЦНА-4. | 8 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| A58970 | Монтаж 4-х воздухоохладителей. | 3 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| A58990 | Монтаж обвязки воздухоохладителей. | 8 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| A59010 | Перемещение ЭД на транспортную подставку. | 1 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A59020 | Установка маховика ЭД в монтажную подставку. | 1 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A59030 | Регулировка положения маховика по уровню. | 1 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A59040 | Перемещение ЭД на монтажную подставку. | 2 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A59050 | Сочленение маховика ЭД с валом ротора. | 2 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A59060 | Регулировка торцевого биения маховика ЭД . | 8 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ЭК маховика** | **178** | **3/25/2019** | **4/1/2019** | **94%** | **4%** |
| A59000 | Вывоз маховика в здание ZL3. | 3 | 3/25/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| A59070 | Подготовка маховика на КК. | 8 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A59080 | Проведение КК маховика. | 8 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A59090 | Востановление покрития маховика. | 48 | 3/30/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A59100 | Транспортирока маховика на портал ZA. | 3 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| A59110 | Перестановка маховика в ЦЗ ZA. | 1 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ревизия РОП-ГЦНА-4** | **146** | **3/29/2019** | **4/4/2019** | **100%** | **0%** |
| A76110 | Демонтаж РОП и корпуса РОП-ГЦН-4. | 6 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A76180 | Итого ревизия РОП-ГЦН-4. | 78 | 3/29/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| A76090 | Контроль деталей РОП-ГЦН-4. | 4 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 100% | 0% |
| A76100 | Разборка и дефектация РОП-ГЦНА-4. | 6 | 3/29/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
| A76080 | Сборка РОП-ГЦН-4. | 8 | 4/2/2019 | 4/3/2019 | 100% | 0% |
| A76070 | Монтаж РОП-ГЦН-4 на ВЧ-ГЦНА-4. | 6 | 4/3/2019 | 4/4/2019 | 100% | 0% |
|  | **Монтаж ЭД-ГЦНА-4 на штатное место** | **239** | **4/5/2019** | **4/15/2019** | **0%** | **0%** |
| A76170 | Установка ВПУ и перемещение ЭД ГЦНА-4 на штатное место. | 3 | 4/5/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A76000 | Центровка ЭД. с насосом ГЦНА-4. | 24 | 4/5/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A75920 | Демонтаж валоповоротного устройства после центровки ЭД с насосом . | 1 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A75930 | Сборка обвязки систем охлаждения и смазки ЭД. | 6 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75900 | Монтаж гидроаммортизаторов. | 3 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75940 | Монтаж проставки маслобака. | 1 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75950 | Монтаж неподвижной втулки импеллера. | 1 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75960 | Регулировка маслянного зазора. | 2 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75980 | Монтаж колпака маслобака. | 1 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75970 | Монтаж труб подачи масла в маслобак ЭД-4. | 2 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A75990 | Сушка обмоток статора ЭД-ГЦНА-4 | 72 | 4/9/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A76050 | Провидение ВВИ ЭД-ГЦН-4. | 8 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| A76060 | Проверка ДЗ ЭД-ГЦН-4. | 10 | 4/12/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A75860 | Подключение эл.коммуникаций ЭД-ГЦН-4. | 8 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A75870 | Установка датчиков АКРГ, КИП, СВК ГЦН-4. | 4 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| A75890 | Прокрутка ЭД-ГЦН-4 на холостом ходу. | 8 | 4/13/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| A75880 | Устранение замечаний. | 8 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| A76010 | Разборка верхней маслованны ЭД и установка ВПУ . | 3 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| A76020 | Сочленение торсинной муфты ЭД-4. | 8 | 4/14/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A76030 | Демонтаж ВПУ , сборка верхней маслованны ЭД-4 . | 1 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A75910 | Монтаж площадок обслуживания ЭД-4. | 2 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| A76040 | Установка решётки бокса ГЦНА-4 | 2 | 4/15/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ систем** | **1568** | **2/28/2019** | **5/4/2019** | **37%** | **24%** |
|  | **Состояние останова блока** | **982** | **3/7/2019** | **4/17/2019** | **0%** | **0%** |
| H1140 | Разборка реактора | 292 | 3/7/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| H1200 | Перегрузка топлива | 467 | 3/19/2019 | 4/8/2019 | 51% | 40% |
| H1330 | Сборка реактора | 278 | 4/5/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ систем РО** | **1568** | **2/28/2019** | **5/4/2019** | **42%** | **28%** |
|  | **Проведение ГИ системы TH,TJ** | **872.5** | **3/10/2019** | **4/15/2019** | **32%** | **32%** |
| H1010 | ГИ TH35D001 - (2-Контур) | 48 | 3/10/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| H1040 | ГИ TH30B003 - (1-Контур) | 36 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| H1120 | ГИ TH17,36B001 - (2-Контур) | 48 | 3/12/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| H1080 | ГИ TH30D001 - (1-Контур) | 24 | 3/13/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| H1110 | ГИ TH38D001 - (1-Контур) | 36 | 3/14/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| H1020 | Продувка системы TJ в ЦЗ. | 4 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| H1280 | ГИ TH18D001 - (1-Контур) | 120 | 3/27/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| H1150 | ГИ системы TH - (3-Контур) | 120 | 3/27/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| H1170 | ГИ системы TJ(ZB) - (1-Контур) | 48 | 4/1/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| H1370 | ГИ TH80 - (2-Контур) | 120 | 4/10/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ системы TF,TA10,VE40** | **344.5** | **3/27/2019** | **4/10/2019** | **0%** | **0%** |
| H1050 | ГИ TF70B001 - (1-Контур) | 48 | 3/27/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| H1210 | ГИ системы TA10 - (1-Контур) | 48 | 3/27/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| H1090 | Вывод в ремонт оборудования системы TF-ZA,ZB | 0 | 3/29/2019 |  | 0% | 0% |
| H1240 | Вывод в ремонт оборудования системы TA | 0 | 3/29/2019 |  | 0% | 0% |
| H1320 | ГИ системы TF40 - (2-Контур) | 48 | 4/6/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| H1350 | ГИ системы VE40 - (2-Контур) | 48 | 4/8/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ системы TM,TW,TC** | **528.5** | **3/27/2019** | **4/18/2019** | **0%** | **0%** |
| H1030 | Демонтаж каталитного апарата системы XP. | 4 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| H1180 | ГИ системы TM11 (ресивера) - (1-Контур) | 72 | 4/3/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| H1190 | ГИ системы TM12 (ресивера) - (1-Контур) | 72 | 4/6/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| H1250 | ГИ системы TM11,12,13 - ZA,ZB0 - (1-Контур) | 72 | 4/9/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| H1260 | ГИ системы TM (ZB0 до ресивера) - (1-Контур) | 72 | 4/12/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| H1290 | ГИ системы TW (от баков TB до TW10-40B003,004) - (1-Контур) | 72 | 4/15/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| H1000 | ГИ системы TC12B001 - (1-Контур) | 72 | 4/15/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ системы YT** | **48** | **3/10/2019** | **3/12/2019** | **100%** | **100%** |
| H1070 | ГИ YT13B001 - (1-Контур) | 48 | 3/10/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение ГИ системы TV,TP,YD** | **1544** | **3/1/2019** | **5/4/2019** | **74%** | **4%** |
| H1100 | ГИ системы YD90B001,002 - (2-Контур) | 24 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| H1230 | ГИ системы TV10,12,13 - (6-Контур) | 132 | 4/18/2019 | 4/23/2019 | 100% | 0% |
| H1270 | ГИ TV20B004,005,006 - (6-Контур) | 132 | 4/23/2019 | 4/29/2019 | 100% | 0% |
| H1300 | ГИ TV20B001,002,003 - (6-Контур) | 132 | 4/29/2019 | 5/4/2019 | 100% | 0% |
| H1310 | ГИ системы YD10-40D001 - (4-Контур) | 48 | 3/29/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| H1340 | ГИ TP40B001 - (1-Контур) | 48 | 3/31/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| H1360 | ГИ TP40B002 - (1-Контур) | 48 | 4/2/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ системы RC,YP** | **308** | **2/28/2019** | **3/13/2019** | **100%** | **100%** |
| H1060 | ГИ YP20B001 - (1-Контур) | 24 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| H1380 | ГИ системы - RC - (1-Контур) | 24 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение ГИ системы GY** | **824.5** | **3/10/2019** | **4/13/2019** | **54%** | **54%** |
| A76640 | ГИ системы масла GY30-31D001 - (3-Контур) | 48 | 3/13/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A76620 | ГИ системы Топлива GY30-31D001 - (6-Контур) | 48 | 3/15/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A76630 | ГИ системы воздуха GY30-31D001 - (2-Контур) | 72 | 3/10/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A76650 | ГИ системы воды GY30-31D001 - (4-Контур) | 48 | 3/15/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| A76680 | ГИ системы VE30 - (2-Контур) | 48 | 3/10/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A76670 | ГИ системы VJ30 - (3-Контур) | 72 | 3/12/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| A78790 | ГИ системы воздуха GY40-41D001 - (1-Контур) | 36 | 4/6/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A78800 | ГИ системы VE40 - (2-Контур) | 48 | 4/6/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A78820 | ГИ системы масла GY40-41D001 - (2-Контур) | 36 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| A78810 | ГИ системы VJ40 - (3-Контур) | 72 | 4/8/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A78840 | ГИ системы воды GY40-41D001 - (4-Контур) | 48 | 4/9/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A78830 | ГИ системы Топлива GY40-41D001 - (6-Контур) | 48 | 4/11/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ системы XP** | **120** | **3/13/2019** | **3/18/2019** | **100%** | **100%** |
| H1160 | Испытание 10шт. каталитного апарата системы XP | 120 | 3/13/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
|  | **Проведение ГИ системы RS** | **120** | **3/27/2019** | **4/1/2019** | **0%** | **0%** |
| H1130 | ГИ системы RS - (3-Контур) | 120 | 3/27/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ систем ХС** | **222** | **4/1/2019** | **4/11/2019** | **0%** | **0%** |
| A79020 | ГИ системы TB21,22D001 - TB20B001,002. | 96 | 4/1/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A79040 | ГИ Выпарной Установки системы TD | 168 | 4/4/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| A79030 | ГИ системы TD71,72,73D001 | 72 | 4/5/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение ГИ систем СПОР** | **72** | **4/8/2019** | **4/11/2019** | **0%** | **0%** |
| A79050 | ГИ трубопроводы системы TU в здание ZA | 72 | 4/8/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонтные работы в здании ZF** | **1412** | **2/26/2019** | **4/25/2019** | **73%** | **66%** |
|  | **Подготовительные работы** | **0** | **2/26/2019** | **2/26/2019** | **0%** | **0%** |
| A1005 | Завести оснастку и приспособления в здание ZF и раставить согласно плана размещения по от. 13.5 м. | 0 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| A1000 | Застелить ленолиум на от. 13,5 м. | 0 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
|  | **Средний ремонт генератора и возбудителя** | **1412** | **2/26/2019** | **4/25/2019** | **76%** | **65%** |
|  | **Средний ремонт генератора** | **1152** | **2/26/2019** | **4/15/2019** | **86%** | **75%** |
| G1000 | Вывод Генератора в ремонт. | 75 | 2/26/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| G1005 | Опресовка турбогенератора на воздухе. | 24 | 2/27/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| A1010 | Отключение ВПУ | 0 |  | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| G1015 | Расшиновка нулевых и фазных выводов. | 32 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
|  | **Частичная разборка генератора** | **432** | **3/2/2019** | **4/2/2019** | **84%** | **71%** |
| G1025 | Отсоединение маслопроводов системы "SU". | 15 | 3/2/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| G1030 | Демонтаж уплотнений вала ст."В" и ст."Т" . | 54 | 3/3/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| G1035 | Отсоединение фланцев охлаждения системы VH от газоохладителей. | 16 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| G1045 | Разборка и демонтаж шитов наружных ст."В" и ст."Т".Открытие смотровых люков (4шт.). | 38 | 3/10/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| G1220 | Устранение дефекта муфты генератора. | 111 | 3/16/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| G1230 | Демонтаж опоры п-ка №.7 для ремонта подстуловой изоляции | 86 | 3/25/2019 | 3/31/2019 | 100% | 29% |
| G1020 | Отсоединение трубопроводов системы SS (после опрессовки турбогенератора) . | 8 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| G1040 | Демонтаж 1(2) газоохладителей. | 84 | 3/20/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| G1041 | Райберовка отверствий под штифты шитов наружных се. "В" и ст."Т" | 57 | 3/27/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| G1055 | ГИ обмотки статора перед ремонтом.Осушка обмотки. | 22 | 3/31/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт генератора** | **943** | **3/6/2019** | **4/15/2019** | **86%** | **75%** |
| G1065 | Ремонт уплотнений вала генератора. | 310 | 3/6/2019 | 3/28/2019 | 100% | 90% |
| G1070 | Осмотр Концевых выводов. | 166 | 3/6/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| G1085 | Чистка всех демонтированных частей генератора. | 230 | 3/14/2019 | 3/31/2019 | 100% | 76% |
| G1060 | Ремонт газовой системы генератора. | 175 | 3/16/2019 | 3/28/2019 | 91% | 90% |
| G1100 | Ремонт наружных щитов и щитов вентиляторов. | 166 | 3/18/2019 | 3/30/2019 | 100% | 76% |
| G1075 | Электрические испытания эл.нагревателей статора. | 20 | 3/18/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| G1090 | Ремонт корпуса статора генератора. | 180 | 3/13/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| G1080 | Отстройка собственных частот обмотки статора. | 70 | 3/18/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| G1095 | Ремонт электронагревателей. | 34 | 3/19/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| G1110 | Ремонт обмотки статора и деталей водоподвода генератора. | 146 | 3/18/2019 | 3/28/2019 | 100% | 86% |
| G1120 | Проверка ротора. | 198 | 3/18/2019 | 4/1/2019 | 100% | 64% |
| G1105 | Ремонт сердечника статора. | 146 | 3/18/2019 | 3/28/2019 | 100% | 86% |
| G1130 | Ремонт газоохладителей. Чистка трубных досок и ГИ | 256 | 3/27/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| G1125 | Готовность системы SS. | 0 |  | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| G1115 | Опрессовка обмотки статора (Гидроиспитание). | 27 | 4/1/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| A1015 | Окончание ремонтных работ генератора и возбудителя. | 0 |  | 4/15/2019 | 0% | 0% |
|  | **Средний ремонт возбудителя** | **512** | **3/2/2019** | **4/8/2019** | **64%** | **55%** |
| G1140 | Разборка возбудителя. | 54 | 3/2/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| G1145 | Ремонт возбудителя,осмотр якоря,диодных блоков БВД,осмотр и очистка ЩКА,замена щеток проверка датчиков ДТВ,ДНО,ИПТВ,УЗР. | 182 | 3/7/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| G1155 | Окончание осмотра якоря,диодных блоков БВД,осмотр и очистка ЩКА,замена щеток проверка датчиков ДТВ,ДНО,ИПТВ,УЗР. | 70 | 3/25/2019 | 3/30/2019 | 100% | 40% |
| G1150 | Подготовка к закрытию торцевых щитов,наклейка шнуров возбудителя и т.д. | 70 | 3/27/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| G1160 | Сборка шитов, закрытие возбудителя. | 102 | 3/31/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
|  | **Сборка Генератора и возбудителя** | **623** | **3/30/2019** | **4/25/2019** | **10%** | **0%** |
| G1166 | Установка газоохлодителей | 34 | 3/30/2019 | 4/1/2019 | 100% | 0% |
| G1165 | Сушка обмотки (удаление влаги). | 45 | 4/3/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| G1190 | Монтаж торцевых щитов генератора ст."Т" и ст."В". | 22 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| G1170 | Подключение трубопроводов систем SS,VH.\*\* | 6 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| G1175 | Высоковольтные испытания генератора. | 8 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| G1200 | Закрытие смотровых люков (4шт). | 6 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| G1180 | Ошиновка нулевых и фазных выводов. | 22 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| G1171 | Установить времнные перемычки сис. SU для прокачки масла мимо УВГ. Прокачка масла. | 63 | 4/9/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| G1195 | Монтаж водородных уплотнений ст."Т" и ст."В",подключение по системе "SU". | 52 | 4/16/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
| G1196 | Подключить катушки маслопроводов сис. SU к УВГ. | 9 | 4/20/2019 | 4/21/2019 | 0% | 0% |
| G1205 | Опрессовка турбогенератора на воздухе (определение возможных мест утечек). | 32 | 4/21/2019 | 4/23/2019 | 0% | 0% |
| G1210 | Подготовка к пуску. перевод на азот, водород. | 48 | 4/23/2019 | 4/25/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт Турбоагрегата** | **1381** | **2/26/2019** | **4/24/2019** | **71%** | **66%** |
|  | **Ремонт Турбоустановка К-1000-60/3000-3** | **1381** | **2/26/2019** | **4/24/2019** | **71%** | **66%** |
|  | **Разборка и ремонт обвязки ТА** | **897** | **2/26/2019** | **4/4/2019** | **88%** | **82%** |
| T1000 | Останов турбины . | 75 | 2/26/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| T1005 | Снятие обшивки на паровпуске центральных частей ЦНД. | 32 | 2/26/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| T1029 | Заневоливание пружинных опор конденсатора турбины | 7 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| T1010 | Отсоединение маслопроводов. | 6 | 3/2/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| T1015 | Отключение маслонасосов SC и сдринировать маслопроводы | 5 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A1025 | Отключение VC10-40D001.-Отключение ВПУ | 0 |  | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| T1040 | Снятие верхних половин бугелей подшипников №1-7. | 18 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| T1035 | Отсоеденение и демонтаж датчиков вибрации, датчиков термоконтроля и КИП с подшипников №1-8. | 19 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| T1020 | Демонтаж крышек подшипников №1-8 и ВПУ. | 15 | 3/4/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| T1055 | Разборка полумуфт РНД1-РНД2; РНД2-РНД3; РНД3-РГ. | 25 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| T1045 | Ревизия блока ЗРС, промежуточного золотника и ЭГП, фильтров в коробке и колонке регулирования(SJ51,SJ52). | 127 | 3/5/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| T1075 | Передварительная центровка линии вала ТА перед ремонтом (конденсатор и конденсатосборники без воды) сост. фунд. упругое. | 25 | 3/7/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| T1050 | Дефектация и ремонт ВПУ. | 218 | 3/7/2019 | 3/23/2019 | 93% | 100% |
| T1080 | Ремонт системы гидроподъёма роторов и сфер подшипников №1-7. | 264 | 3/10/2019 | 3/28/2019 | 88% | 89% |
| T1070 | Слить масло системы смазки SC10B001. | 31 | 3/7/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| T1085 | Заневоливание выброопор фундамента ТА с пустым конденсатором, с отключённой системой VC. | 15 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| T1090 | Разборка и ремонт подшипников (вкладышей, корпусов, крышек). | 274 | 3/14/2019 | 4/4/2019 | 94% | 59% |
| T1030 | Опрессовка вакуумной системы (ГИ конденсатора). Опорожнение конденсаторов по паровой части. | 56 | 3/27/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| T1060 | Маятниковая проверка РВД-РНД1 и РГ-РВ.(Перед ремонтом ТА) | 15 | 3/30/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| T1065 | Разборка плумуфт РВД-РНД1 и РГ-РВ. | 14 | 3/30/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
|  | **ТР- ЦВД-SA10** | **238** | **3/14/2019** | **4/1/2019** | **86%** | **86%** |
| TS1015 | Ремонт шеек РВД (шлифовка) на штатном месте. | 42 | 3/21/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| TS1050 | Ревизия и очистка опорных лап, шпоночных узлов ЦВД | 96 | 3/14/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| TS4070 | Ремонт упорного гребня РВД | 22 | 3/31/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
|  | **ТР- ЦНД-1-SA20** | **594** | **2/28/2019** | **4/13/2019** | **81%** | **84%** |
| TS3000 | Снятие теплоизоляции с горизонтального разъема ЦНД-1. | 16 | 2/28/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| TS3005 | Разбалчивание разъема ЦНД-1. | 80 | 3/6/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| TS3010 | Демонтаж наружного корпуса ЦНД-1. | 4 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| TS3015 | Разбалчивание разъёма и демонтаж внутреннего корпуса ЦНД-1 | 12 | 3/12/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| TS4080 | Разборка и ремонт атмосферных клапанов ЦНД-1 | 79 | 3/13/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| TS3020 | Ремонт системы орошение выхлопных патрубков ЦНД-1. | 65 | 3/13/2019 | 3/18/2019 | 75% | 100% |
| TS3040 | Шлифовка шейки РНД-1,на штатном месте. | 31 | 3/13/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| TS4120 | Ремонт диафрагм 5-х ступеней ЦНД-1 | 40 | 3/17/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| TS3030 | Проворот РНД-1 на штатном месте. Осмотр лопаток 5-х ступеней.Устранение замечаний.(Выемка РНД-1 при необходимости ) | 48 | 3/16/2019 | 3/19/2019 | 100% | 100% |
| TS3035 | Монтаж верхних половин диафрагм 5-х ступеней ЦНД-1. | 7 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| TS3045 | Подготовка к закрытию ЦНД-1. | 15 | 3/23/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| TS3050 | Закрытие ЦНД-1. | 15 | 3/24/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| TS3055 | Обтяжка крепежа разъема ЦНД-1. | 6 | 3/25/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| TS3025 | Демонтаж верхних половин диафрагм 5-х ступеней ЦНД-1 для осмотра лопаток. | 2 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
| TS3060 | Восстановление т/изоляции горизонтального разъема ЦНД-1. | 79 | 4/7/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
|  | **ТР- ЦНД-2-SA30** | **586** | **2/28/2019** | **4/13/2019** | **85%** | **81%** |
| TS2000 | Снятие теплоизоляции с горизонтального разъема ЦНД-2. | 16 | 2/28/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| TS4090 | Разбалчивание разъема ЦНД-2. | 80 | 3/6/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| TS2010 | Демонтаж наружного корпуса ЦНД-2. | 7 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| TS4100 | Разборка и ремонт атмосферных клапанов ЦНД-2 | 116 | 3/13/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| TS2020 | Ремонт системы орошение выхлопных патрубков ЦНД-2. | 104 | 3/13/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| TS2021 | Ремонт диафрагм 5-х ступеней ЦНД-2 | 88 | 3/17/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| TS2030 | Проворот РНД-2 на штатном месте. Осмотр лопаток 5-х ступеней. Устранение замечаний. (Выемка РНД-2 при необходимости ) | 72 | 3/17/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| TS2040 | Шлифовка шейки РНД-2,на штатном месте. | 38 | 3/20/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| TS2045 | Подготовка к закрытию ЦНД-2. | 15 | 3/26/2019 | 3/27/2019 | 100% | 67% |
| TS2050 | Закрытие ЦНД-2. | 15 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| TS2055 | Обтяжка крепежа разъема ЦНД-2. | 6 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| TS2015 | Разбалчивание рвзЪёма и демонтаж внутреннего корпуса ЦНД-2. | 12 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
| TS2025 | Демонтаж верхних половин диафрагм 5-х ступеней ЦНД-2 для осмотра лопаток. | 3 | 3/30/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| TS2035 | Монтаж верхних половин диафрагм 5-х ступеней ЦНД-2. | 7 | 3/31/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| TS2060 | Восстановление т/изоляции горизонтального разъема ЦНД-2. | 79 | 4/7/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
|  | **ТР- ЦНД-3-SA40** | **562** | **3/3/2019** | **4/13/2019** | **83%** | **66%** |
| TS4000 | Снятие теплоизоляции с горизонтального разъема ЦНД-3. | 34 | 3/3/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| TS4005 | Разбалчивание разъема ЦНД-3. | 83 | 3/6/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| TS4010 | Демонтаж наружного корпуса ЦНД-3. | 4 | 3/25/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
| TS4015 | Разбалчивание разъёма и демонтаж внутреннего корпуса ЦНД-3. | 11 | 3/25/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| TS4025 | Демонтаж верхних половин диафрагм 5-х ступеней ЦНД-3 для осмотра лопаток. | 3 | 3/26/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| TS4021 | Ремонт диафрагм 5-х ступеней ЦНД-3 | 111 | 3/20/2019 | 3/28/2019 | 100% | 86% |
| TS4030 | Проворот РНД-3 на штатном месте. Осмотр лопаток 5-х ступеней. Устранение замечаний. (Выемка РНД-3 при необходимости ) | 68 | 3/19/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| TS4110 | Разборка и ремонт атмосферных клапанов ЦНД-3 | 143 | 3/16/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |
| TS4020 | Ремонт системы орошение выхлопных патрубков ЦНД-3 | 47 | 3/25/2019 | 3/28/2019 | 100% | 40% |
| TS4040 | Шлифовка шейки РНД-3,на штатном месте. | 85 | 3/26/2019 | 4/1/2019 | 100% | 11% |
| TS4035 | Монтаж верхних половин диафрагм 5-х ступеней ЦНД-3. | 6 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| TS4045 | Подготовка к закрытию ЦНД-3. | 14 | 4/1/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| TS4050 | Закрытие ЦНД-3. | 15 | 4/3/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| TS4055 | Обтяжка крепежа разъема ЦНД-3. | 4 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| TS4060 | Восстановление т/изоляции горизонтального разъема ЦНД-3. | 79 | 4/7/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
|  | **Сборка турбоагрегата** | **492** | **4/4/2019** | **4/24/2019** | **0%** | **0%** |
| T1105 | Окончание ремонта оборудования систем SC и SU. | 0 |  | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| T1125 | Заполнить маслом главный маслобак системы смазки ТА SC10B001. | 39 | 4/4/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| T1130 | Подготовка к прокачке маслом системы смазки SC по мимо вкладищей подшипников ТА (по прмычком). | 24 | 4/4/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| T1110 | Исправление центровки линии вала ТА. | 45 | 4/6/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| T1145 | Прокачка масла системы смазки SC по временным премычкам. | 24 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| T1120 | Окончательная центровка (конденсатор и конденсатосборники без воды) сост. фунд. жёсткое (виброопоры заневолены). | 38 | 4/9/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| T1140 | Спаровка полумуфт РВД-РНД-1, РНД-2-РНД-3, РГ-РВ. | 47 | 4/11/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| T1160 | Проверка , центровка и подсоединение РС к РВД. | 29 | 4/11/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| T1115 | Установка обшивки турбины центральных частей ЦНД-1,2,3. | 18 | 4/14/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| T62240 | Маятниковая проверка РВД-РНД1 и РГ-РВ.(После ремонта ТА) | 14 | 4/15/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| T1150 | Сборка подшипников ТА. | 82 | 4/16/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| T1165 | Разневоливание виброопор фундамента ТА без воды в конденсаторе. | 32 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| T1155 | Установка, подключение и настройка датчиков вибрации,термоконтроля и КИП подшипников №1-8. | 80 | 4/16/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| T1169 | Разневоливание пружинных опор конденсатора турбины | 14 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| T62241 | Сборка полумуфт РНД1-РНД2, РНД3-РГ. | 9 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| T1170 | Заполнение конденсаторов водой до 100% массы нагрузки ТА, включая систему VC. | 32 | 4/17/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
| T1175 | Установка ВПУ на штатное место, закрытие подшипников 1-8 ТА кришками. | 31 | 4/20/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| T1180 | Сборка маслопроводов на временные прокладки. Прокачка масла через сетки. | 63 | 4/20/2019 | 4/23/2019 | 0% | 0% |
| T62250 | Отключить маслонасосы SC и сдренировать маслопроводы | 5 | 4/23/2019 | 4/23/2019 | 0% | 0% |
| T1185 | Сборка маслопроводов ТА на штатные прокладки, подача масла на подшипники. | 10 | 4/23/2019 | 4/24/2019 | 0% | 0% |
| T62260 | Включение ВПУ | 0 |  | 4/24/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонтные работы в здании ZM2.4.5** | **1372** | **2/26/2019** | **4/24/2019** | **54%** | **44%** |
| B1000 | Тех. контроль по "Перечень сборочных единиц и ремонтных операций, подлежащих приемочному и операционному контролю" | 0 | 3/10/2019 | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| B1020 | Вывод в ремонт VF13,14 | 0 | 3/10/2019 |  | 100% | 100% |
| B1010 | Вывод в ремонт VF11,12 | 0 | 3/10/2019 |  | 100% | 100% |
| B1030 | Ввод в работу VF13/14 | 0 | 3/27/2019 |  | 0% | 100% |
| B1040 | Ввод в работу VF11/12 | 0 | 4/1/2019 |  | 0% | 0% |
|  | **Установка и демонтаж РЗ** | **1208** | **3/1/2019** | **4/20/2019** | **57%** | **55%** |
| A62720 | Отключение VC10-40D001 | 0 |  | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| K2165 | Установка решётки на аванкамеру КСБ-2 (M0145). | 2 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| K2085 | Установка РЗ на аванкамеру (M0124-VA10S001) . | 4 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| K2095 | Установка РЗ на аванкамеру (M0129-М0125-VA20S007). | 4 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| K2105 | Установка РЗ на аванкамеру (M0129-М0130-VA60S019). | 4 | 3/2/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| K2215 | Установка РЗ на обоих старон аванкамеры (M0127a) . | 4 | 3/3/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| K2705 | Демонтаж решётки аванкамеры КСБ-2 (M0145). | 4 | 3/5/2019 | 3/5/2019 | 100% | 100% |
| K2715 | Установка решётки на аванкамеру КСБ-4 (M0155). | 2 | 3/3/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| K2135 | Опорожнение аванкамеры (M0128-М0129-М0124). | 4 | 3/10/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A66060 | Вывод в ремонт КСБ-2. | 0 |  | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| K2145 | Уплотнение аванкамеры (M0128-М0129-М0124). | 2 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| K2175 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0129-М0130-VA60S019). | 4 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| K2295 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0146-VA60S016). | 4 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| K2355 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0129-M0125-VA60S016). | 2 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| K2225 | Опорожнение аванкамеры (M0127a). | 4 | 3/5/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| K2235 | Уплотнение аванкамеры (M0127a). | 4 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| K2245 | Установка РЗ на аванкамеру (M0135-VA40S014) . | 4 | 3/7/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| A66100 | Ввод в дежурство КСБ-2 | 0 |  | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| K2435 | Ввод в дежурство КСБ-3. | 0 | 3/14/2019 |  | 100% | 100% |
| K2275 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0124-VA10S001) . | 4 | 3/6/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| A66090 | Вывод из роботы КСБ-2 | 0 |  | 3/10/2019 | 100% | 100% |
| K2305 | Демонтаж решётки аванкамеры КСБ-4 (M0155). | 4 | 3/9/2019 | 3/9/2019 | 100% | 100% |
| K2205 | Установка РЗ на аванкамеру КСБ-3 (M0146). | 2 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| K2255 | Опорожнение аванкамеры (M0135). | 4 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| K2265 | Уплотнение аванкамеры (M0135). | 4 | 3/13/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| K2315 | Установка решётки на аванкамеру КСБ-3 (M0146). | 2 | 3/14/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| K2325 | Установка РЗ на аванкамеру КСБ-2 (M0145). | 4 | 3/14/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| K2345 | Уплотнение аванкамеры (M0145). | 4 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| K2335 | Опорожнение аванкамеры (M0145). | 4 | 3/15/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| K2495 | Ввод в дежурство КСБ-2. | 0 | 3/28/2019 |  | 100% | 0% |
| K2505 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0145-VA60S015). | 2 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| A66070 | Вывод в ремонт КСБ-1. | 0 |  | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| K2725 | Демонтаж решётки аванкамеры КСБ-3 (M0146). | 4 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| K2575 | Установка решётки на аванкамеру КСБ-4 (M0155). | 2 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| K2515 | Установка РЗ на аванкамеру КСБ-1 (M0156). | 4 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| K2525 | Опорожнение аванкамеры (M0156). | 4 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| K2535 | Уплотнение аванкамеры (M0156). | 4 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| K2365 | Установка РЗ на аванкамеру (M0134-VA30S013) . | 4 | 4/2/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| K2735 | Опорожнение аванкамеры (M0134). | 4 | 4/3/2019 | 4/3/2019 | 0% | 0% |
| K2745 | Уплотнение аванкамеры (M0134). | 4 | 4/3/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| A66080 | Вывод в ремонт КСБ-4. | 0 |  | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| K2545 | Установка РЗ на аванкамеру (M0131a-VA60S020) . | 4 | 4/6/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| K2555 | Опорожнение аванкамеры (M0131a). | 2 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| K2565 | Уплотнение аванкамеры (M0131a). | 4 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| K2585 | Демонтаж решётки аванкамеры КСБ-4 (M0155). | 2 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| K2595 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0156-VA60S018). | 4 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| K2605 | Установка решётки на аванкамеру КСБ-1 (M0156). | 2 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| K2615 | Установка РЗ на аванкамеру КСБ-4 (M0155). | 4 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| K2425 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0134-VA30S013). | 2 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| K2625 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0131a-VA60S020). | 2 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| K2635 | Ввод в дежурство КСБ-1. | 0 | 4/9/2019 |  | 0% | 0% |
| K2645 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0127a-VA50S010). | 2 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| K2655 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0127a-VA50S005). | 2 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| K2665 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0135-VA40S014). | 2 | 4/10/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| K2685 | Ввод в дежурство КСБ-4. | 0 | 4/20/2019 |  | 0% | 0% |
| K2675 | Демонтаж РЗ на аванкамеру (M0155-VA60S017). | 2 | 4/20/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
| K2695 | Демонтаж решётки аванкамеры КСБ-1 (M0156). | 2 | 4/20/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
|  | **Perfoming concrete constructions control of pump house** | **1045.5** | **3/4/2019** | **4/17/2019** | **33%** | **33%** |
| A77960 | Scaffolding dismanting in M0146 | 8 | 3/11/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| A77950 | Scaffolding installation in M0146 | 8 | 3/4/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A77920 | Control of concrete structures - M0146 | 30 | 3/4/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A77970 | Scaffolding installation in M0145 | 24 | 3/15/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| A77910 | Control of concrete structures - M0145 | 155 | 3/16/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A77990 | Scaffolding dismanting in M0145 | 16 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| A78390 | Scaffolding installation in M0156 | 16 | 3/28/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| A77940 | Control of concrete structures - M0156 | 184.5 | 3/29/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A78400 | Scaffolding dismanting in M0156 | 16 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| A78410 | Scaffolding installation in M0155 | 16 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| A77930 | Control of concrete structures - M0155 | 193 | 4/8/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| A78420 | Scaffolding dismanting in M0155 | 16 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
|  | **Устранение дефектов протекторных защит БНС** | **1108** | **3/4/2019** | **4/19/2019** | **66%** | **45%** |
| A78440 | Контроль аванкамеры M0132,0133 | 46 | 3/4/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A78500 | Контроль аванкамеры - M0146 и ремонтных затворов с валом. | 72 | 3/4/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| K2155 | Устранение дефекта направляюшей канавки РЗ аванкамеры M-0146. | 46 | 3/4/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A78430 | Контроль аванкамеры M0127a | 984 | 3/6/2019 | 4/16/2019 | 41% | 51% |
| A78450 | Контроль аванкамеры M0134 | 120 | 3/29/2019 | 4/3/2019 | 100% | 0% |
| A78460 | Контроль аванкамеры M0135 | 920 | 3/12/2019 | 4/19/2019 | 100% | 39% |
| A78510 | Контроль аванкамеры - M0145 и ремонтных затворов с валом. | 240 | 3/13/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A78480 | Контроль аванкамеры - M0156 и ремонтных затворов с валом. | 187 | 3/28/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| A78470 | Контроль аванкамеры - M0155 и ремонтных затворов с валом. | 196 | 4/7/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт насосов БНС** | **1372** | **2/26/2019** | **4/24/2019** | **50%** | **46%** |
|  | **Ремонт насосов КСБ** | **336** | **2/26/2019** | **4/15/2019** | **0%** | **0%** |
| VC4300 | Расчеленение, ремонт и сочленение VE31D001\ZM.4\TP | 32 | 2/26/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| VC4311 | Снятие ЭД VE31D001 | 1 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| VC4310 | ЭД VE31D001\ZM.4\TP | 24 | 2/26/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| VC4312 | Установка ЭД VE31D001 | 1 | 3/2/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| VC4260 | Расчеленение, ремонт и сочленение VE21D001\ZM.4\Уст.Деф | 24 | 3/11/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| VC4280 | Расчеленение, ремонт и сочленение VE23D001\ZM.4\TP | 24 | 3/14/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| VC4290 | ЭД VE23D001\ZM.4\TP | 16 | 3/14/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| VC4240 | Расчеленение, ремонт и сочленение VE22D001\ZM.4\TP | 24 | 3/20/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| VC4270 | ЭД VE21D001\ZM.4\TP | 16 | 3/11/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| VC4250 | ЭД VE22D001\ZM.4\TP | 16 | 3/20/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| VC4540 | Установка ЭД VE22D001 | 1 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| VC4272 | Установка ЭД VE21D001 | 1 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| VC4292 | Установка ЭД VE23D001 | 1 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| VC4271 | Снятие ЭД VE21D001 | 1 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| VC4291 | Снятие ЭД VE23D001 | 1 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| VC4530 | Снятие ЭД VE22D001 | 1 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| VC4320 | VE41D001\ZM.5\TP | 32 | 4/7/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| VC4330 | Расчеленение, ремонт и сочленение VE42D001\ZM.5\TP | 24 | 4/11/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VC4340 | ЭД VE42D001\ZM.5\TP | 16 | 4/11/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VC4341 | Снятие ЭД VE42D001 | 1 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| VC4350 | Расчеленение, ремонт и сочленение VE43D001\ZM.5\TP | 24 | 4/13/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| VC4360 | ЭД VE43D001\ZM.5\TP | 16 | 4/13/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VC4361 | Снятие ЭД VE43D001 | 1 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| VC4342 | Установка ЭД VE42D001 | 1 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VC4362 | Установка ЭД VE43D001 | 1 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт насосов систем VF** | **268** | **2/26/2019** | **4/6/2019** | **51%** | **74%** |
| VC4500 | VC00D001\ZM.2,4,5\TP | 8 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| VC4620 | ЭД VC00D001\ZM.2,4,5\TP | 8 | 2/26/2019 | 2/26/2019 | 100% | 100% |
| VC4410 | VF13D001\ZM.4\TP | 32 | 3/6/2019 | 3/10/2019 | 88% | 100% |
| VC4430 | VF14D001\ZM.5\TP | 32 | 3/11/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| VC4420 | ЭД VF13D001\ZM.4\TO | 16 | 3/6/2019 | 3/7/2019 | 100% | 100% |
| VC4440 | ЭД VF14D001\ZM.5\TO | 16 | 3/11/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| VC4370 | Расчеленение, ремонт и сочленение VF11D001\ZM.4\TP | 32 | 3/16/2019 | 3/20/2019 | 0% | 100% |
| VC4380 | ЭД VF11D001\ZM.4\TP | 24 | 3/17/2019 | 3/19/2019 | 33% | 100% |
| VC4381 | Снятие ЭД VF11D001 | 1 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 0% | 0% |
| VC4382 | Установка ЭД VF11D001 | 1 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
| VC4390 | Расчеленение, ремонт и сочленение VF12D001\ZM.5\TP | 32 | 4/1/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| VC4400 | ЭД VF12D001\ZM.5\TP | 24 | 4/2/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
| VC4401 | Снятие ЭД VF12D001 | 1 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| VC4520 | Установка ЭД VF12D001 | 1 | 4/4/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение капитального ремонта - VC40D001** | **926** | **2/28/2019** | **4/8/2019** | **96%** | **73%** |
|  | **Выполнение разборка циркуляционного насоса** | **600** | **2/28/2019** | **3/25/2019** | **100%** | **100%** |
| A79140 | Слить масло из полостей агрегата и трубопроводов обвязки.VC40D001 | 3 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A79150 | Отсоединить трубопроводы обвязки электродвигателя.VC40D001 | 3 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A78520 | Демонтаж трубопроводы обвязки электродвигателя.VC40D001 | 2 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A68690 | Снять бетонная плита.VC40D001 | 1 | 2/28/2019 | 2/28/2019 | 100% | 100% |
| A65820 | Снять крышки с полумуфта.VC40D001 | 3 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A65830 | Расчленить полумуфту электродвигателя с втулочной муфтой редуктора.VC40D001 | 1 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A68350 | Снять электродвигатель.VC40D001 | 3 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| A68360 | Подготовить редуктор планетарный к демонтажу.VC40D001 | 8 | 3/3/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| A68480 | Произвести измерение размера.VC40D001 | 2 | 3/6/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A68500 | Подложить подкладки между торцами лопастей рабочего колеса и диффузором.VC40D001 | 2 | 3/12/2019 | 3/12/2019 | 100% | 100% |
| A68670 | Снять седло электродвигателя.VC40D001 | 2 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A69040 | Снять крышки с редуктора.VC40D001 | 2 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A68370 | Отсоединить термопреобразователь.VC40D001 | 4 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A68470 | Демонтировать редуктор.VC40D001 | 3 | 3/20/2019 | 3/20/2019 | 100% | 100% |
| A68700 | Снять железная крышка для доступа поднасоса.VC40D001 | 5 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A68490 | Отпустить на 10 мм все гайки для перемещения вала и рабочего колеса.VC40D001 | 1 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A68510 | Заворачивая одновременно все регулировочные болты и освобождения гайки.VC40D001 | 1 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A68540 | Произвести демонтаж пяты.VC40D001 | 3 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A68550 | Демонтаж элементов подшипника.VC40D001 | 3 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A68560 | Установить над проёмом постамент для установки на него насосного агрегата.VC40D001 | 2 | 3/21/2019 | 3/21/2019 | 100% | 100% |
| A68570 | Открутить элементы крепления крышки к фундаментной закладной.VC40D001 | 3 | 3/22/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| A68580 | Установить насосный агрегат на постамент, закрепить.VC40D001 | 8 | 3/22/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| A68590 | Установить опору электродвигателя на штатное место.VC40D001 | 2 | 3/22/2019 | 3/22/2019 | 100% | 100% |
| A68710 | Монтаж лесов VC40D001 | 4 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A68720 | Отсоединить верхная часть насоса от редуктора.VC40D001 | 3 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A68730 | Демонтаж лесов VC40D001 | 4 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A68600 | Снять шпонку вала.VC40D001 | 1 | 3/23/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| A68610 | Расчленить по фланцу патрубок напорный и направляющий аппарат.VC40D001 | 3 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A68620 | Снять крышку.VC40D001 | 2 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A68630 | Снять корпус сальника.VC40D001 | 1 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A68640 | Демонтировать корпус подшипника.VC40D001 | 4 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A68650 | Демонтировать направляющий аппарат.VC40D001 | 2 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A68680 | Поднимать вал и рабочее колесо.VC40D001 | 2 | 3/24/2019 | 3/24/2019 | 100% | 100% |
| A68660 | Демонтировать рабочее колесо с вала и установить вал в горизонтальное положение на подкладки.VC40D001 | 15 | 3/24/2019 | 3/25/2019 | 100% | 100% |
|  | **Выполнение ТР ЭД- VC40D001** | **32** | **3/2/2019** | **3/4/2019** | **100%** | **100%** |
| VC4060 | ЭД VC40D001\ZM.2\TP | 32 | 3/2/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
|  | **Выполнение ремонта насосного агрегата** | **59** | **3/26/2019** | **3/30/2019** | **100%** | **35%** |
| A69050 | Очистка Диффузора и втулка.VC40D001 | 16 | 3/26/2019 | 3/27/2019 | 100% | 81% |
| A69060 | Очистка элементов насоса.VC40D001 | 16 | 3/26/2019 | 3/27/2019 | 100% | 81% |
| A69100 | Замена манжеты.VC40D001 | 3 | 3/27/2019 | 3/27/2019 | 100% | 0% |
| A69070 | Замена втулки вала.VC40D001 | 16 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 100% | 0% |
| A69080 | Замена втулки сальника.VC40D001 | 8 | 3/28/2019 | 3/29/2019 | 100% | 0% |
| A69090 | Замена нижнего подшипника.VC40D001 | 16 | 3/29/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
|  | **Выполнение сборки циркуляционного насоса** | **360** | **3/24/2019** | **4/8/2019** | **83%** | **44%** |
| A69120 | Последовательность выполнения работ по сборке насосного агрегата- обратно порядку разборки.VC40D001 | 48 | 3/24/2019 | 3/27/2019 | 100% | 88% |
| A69130 | Наладка вала и направляющего аппарата в вертикалном положение.VC40D001 | 24 | 4/6/2019 | 4/8/2019 | 100% | 0% |
| A69110 | Установить направляющий аппарат и диффузор на своё приспособление.VC40D001 | 8 | 3/30/2019 | 3/31/2019 | 100% | 0% |
| A69140 | Центровку электродвигателя и редуктора.VC40D001 | 16 | 3/28/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение ТР и Уст.Деф обвязки VC40D001** | **41** | **3/1/2019** | **3/4/2019** | **100%** | **100%** |
| VC4170 | VC40N001\ZM.2\Очистка | 8 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| VC4070 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC40D002\ZM.2\TP | 16 | 3/1/2019 | 3/2/2019 | 100% | 100% |
| VC4080 | ЭД VC40D002\ZM.2\TP | 8 | 3/1/2019 | 3/1/2019 | 100% | 100% |
| VC4110 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC40D003\ZM.2\TP | 16 | 3/2/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| VC4120 | ЭД VC40D003\ZM.2\TP | 8 | 3/2/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| VC4150 | VC40B001\ZM.2\КР | 8 | 3/3/2019 | 3/3/2019 | 100% | 100% |
| VC4160 | VC40B002\ZM.2\TP | 8 | 3/3/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
|  | **Выполнение ТР и Уст.Деф - VC30D001** | **68** | **4/4/2019** | **4/14/2019** | **0%** | **0%** |
| VC3000 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC30D001\ZM.2\ТР+Уст. Деф | 32 | 4/4/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| VC3005 | ЭД VC30D001\ZM.2\TO | 16 | 4/4/2019 | 4/6/2019 | 0% | 0% |
| VC3010 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC30D002\ZM.2\TP | 8 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VC3015 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC30D003\ZM.2\TP | 8 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VC3020 | VC30B001\ZM.2\TP | 8 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VC3025 | VC30N001\ZM.2\Очистка | 8 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VC4210 | VC30B002\ZM.2\TP | 8 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VC3011 | ЭД VC30D002\ZM.2\TP | 8 | 4/11/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| VC3016 | ЭД VC30D003\ZM.2\TP | 8 | 4/13/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение ТР - VC20D001** | **80** | **4/9/2019** | **4/20/2019** | **0%** | **0%** |
| VC1235 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC20D001\ZM.2\TP | 32 | 4/9/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| VC1240 | ЭД VC20D001\ZM.2\TP | 32 | 4/9/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VC4570 | Снятие ЭД VC20D001 | 1 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VC1245 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC20D002\ZM.2\TP | 16 | 4/14/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| VC1255 | VC20N001\ZM.2\Очистка | 16 | 4/14/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| VC4580 | Установка ЭД VC20D001 | 1 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VC1246 | ЭД VC20D002\ZM.2\TP | 8 | 4/14/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| VC2015 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC20D003\ZM.2\TP | 16 | 4/15/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
| VC2040 | ЭД VC20D003\ZM.2\TP | 8 | 4/16/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| VC1250 | VC20B001\ZM.2\КР | 24 | 4/16/2019 | 4/18/2019 | 0% | 0% |
| VC2020 | VC20B002\ZM.2\TP | 32 | 4/16/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение ТР - VC10D001** | **48** | **4/17/2019** | **4/24/2019** | **0%** | **0%** |
| VC4000 | VC10D001\ZM.2\TP | 24 | 4/17/2019 | 4/21/2019 | 0% | 0% |
| VC4005 | ЭД VC10D001\ZM.2\TO | 16 | 4/17/2019 | 4/20/2019 | 0% | 0% |
| VC4015 | ЭД VC10D002\ZM.2\TP | 8 | 4/21/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| VC4020 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC10D003\ZM.2\TP | 8 | 4/21/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| VC4025 | VC10B001\ZM.2\TP | 8 | 4/21/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| VC4030 | VC10N001\ZM.2\Очистка | 8 | 4/21/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| VC4014 | Расчеленение, ремонт и сочленение VC10D002\ZM.2\TP | 8 | 4/21/2019 | 4/22/2019 | 0% | 0% |
| VC4021 | ЭД VC10D003\ZM.2\TP | 8 | 4/22/2019 | 4/23/2019 | 0% | 0% |
| VC4200 | VC10B002\ZM.2\TP | 16 | 4/22/2019 | 4/24/2019 | 0% | 0% |
|  | **Проведение осмотра нижнего подшипника циркнасосов VC** | **309** | **3/4/2019** | **3/30/2019** | **100%** | **75%** |
| A66050 | Осмотр нижнего подшипника VC10,20D001 индескопом. | 24 | 3/4/2019 | 3/6/2019 | 100% | 100% |
| A66040 | Осмотр нижнего подшипника VC30D001 индескопом. | 8 | 3/29/2019 | 3/30/2019 | 100% | 0% |
|  | **Выполнение капитального ремонта - VA51,52N001** | **1099** | **3/7/2019** | **4/22/2019** | **41%** | **29%** |
|  | **Выполнение разборки и ремонта VA52N001** | **558** | **3/7/2019** | **3/30/2019** | **61%** | **73%** |
| VA2130 | Демонтаж резиновых уплотнений и сеток.VA52N001 | 44 | 3/7/2019 | 3/11/2019 | 100% | 100% |
| VA2160 | Расцепление и подготовка цепи к демонтажу.VA52N001 | 8 | 3/16/2019 | 3/16/2019 | 0% | 100% |
| VA2150 | Ремонт редуктора VA52D001. | 48 | 3/13/2019 | 3/17/2019 | 83% | 100% |
| VA2170 | Демонтаж вала.VA52N001 | 6 | 3/17/2019 | 3/17/2019 | 100% | 100% |
| VA2155 | ТР ЭД-VA52N001. | 24 | 3/13/2019 | 3/15/2019 | 100% | 100% |
| VA2175 | Замена подшипников вала.VA52N001 | 8 | 3/19/2019 | 3/20/2019 | 25% | 100% |
| VA2125 | Демонтаж крепёж и фланцев.VA52N001 | 12 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| VA2135 | Демонтаж фторопластовых направляюших и рамы.VA52N001 | 24 | 3/28/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
| VA2140 | Расцепление муфты, демонтаж ЭД-VA52N001 и редуктора VA52D001. | 4 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| VA2145 | Транспортировка ЭД-VA52N001 в здание ZL0 и редуктора VA52D001 в здание ZL3. | 4 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| VA2180 | Транспортировка ЭД-VA52N001. и редуктора VA52D001. в здание ZM2.4.5. | 4 | 3/29/2019 | 3/29/2019 | 0% | 0% |
| VA2165 | Демонтаж цепи.VA52N001 | 4 | 3/30/2019 | 3/30/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение восстановления покрытия сетки** | **367** | **3/13/2019** | **3/28/2019** | **79%** | **79%** |
| VA2190 | Восстановление покрытия сетки.VA52N001 | 60 | 3/13/2019 | 3/18/2019 | 100% | 100% |
| VA2185 | Транспортировка сеток на Восстановление покрытия .VA52N001 | 8 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| VA2195 | Транспортировка сеток в здание ZM2.4.5 (после восстановления покрытия) .VA52N001 | 8 | 3/28/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение сборки VA52N001** | **546** | **3/22/2019** | **4/14/2019** | **7%** | **7%** |
| VA2200 | Ремонт сеток.VA52N001 | 12 | 3/22/2019 | 3/23/2019 | 100% | 100% |
| VA2205 | Сборка цепи.VA52N001 | 12 | 3/31/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| VA2210 | Монтаж редуктора VA52D001. | 6 | 4/1/2019 | 4/1/2019 | 0% | 0% |
| VA2225 | Монтаж ЭД-VA52N001. | 6 | 4/1/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| VA2230 | Монтаж вала.VA52N001 | 6 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| VA2240 | Замена роликов цепи.VA52N001 | 6 | 4/2/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| VA2235 | Монтаж цепи.VA52N001 | 10 | 4/4/2019 | 4/5/2019 | 0% | 0% |
| VA2245 | Монтаж сеток и промежуточных резиновых уплотнений.VA52N001 | 48 | 4/5/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VA2250 | Монтаж резиновых уплотнений.VA52N001 | 12 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| VA2255 | Монтаж фторопластовых направляющих и рамы.VA52N001 | 12 | 4/10/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| VA2260 | Монтаж (сваркой) протекторов катодной защиты.VA52N001 | 12 | 4/10/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| VA2265 | Регулировка.VA52N001 | 24 | 4/11/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| VA2270 | Сборка фланцевых соединений.VA52N001 | 12 | 4/13/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение капитального ремонта - VA51N001** | **451** | **4/3/2019** | **4/22/2019** | **38%** | **0%** |
| VA2030 | ТР ЭД -VA51D001, ЭД-VA51D002. | 24 | 4/3/2019 | 4/6/2019 | 100% | 0% |
| VA2045 | Отсоединение вала с рамы.VA51N001 | 6 | 4/5/2019 | 4/6/2019 | 100% | 0% |
| VA2050 | Отсоединение роликов с рамы.VA51N001 | 6 | 4/6/2019 | 4/6/2019 | 100% | 0% |
| VA2055 | Демонтаж приводов концевиков.VA51N001 | 4 | 4/6/2019 | 4/7/2019 | 100% | 0% |
| VA2060 | Демонтаж вала.VA51N001 | 6 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 100% | 0% |
| VA2065 | Ремонт вала.VA51N001 | 13 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 100% | 0% |
| VA2070 | Ремонт редукторов VA51D001, VA51D002. | 48 | 4/17/2019 | 4/22/2019 | 100% | 0% |
| VA2000 | Подготовка к демонтажу редуктора, демонтаж опор и концевых выключателей.VA51N001 | 20 | 4/5/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| VA2005 | Демонтаж освешения и электрообвязки.VA51N001 | 20 | 4/5/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| VA2010 | Демонтаж рамы РСМО VA51N001. | 6 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| VA2015 | Загрузкака рамы РСМО на нагрузовую машину.VA51N001 | 2 | 4/7/2019 | 4/7/2019 | 0% | 0% |
| VA2280 | Транспортировка рамы РСМО в здание ZL3.VA51N001 | 6 | 4/7/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| VA2020 | Демонтаж и транспортировка ЭД -VA51D001 , VA51D002 в здание ZL0. | 6 | 4/8/2019 | 4/8/2019 | 0% | 0% |
| VA2025 | Отсоединение редукторов VA51D001, VA51D002 с рамы. | 12 | 4/8/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VA2035 | Отсоединение и демонтаж троса с рамы.VA51N001 | 6 | 4/9/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| VA2040 | Транспортировка редукторов VA51D001 , VA51D002 на здание ZL3. | 6 | 4/9/2019 | 4/9/2019 | 0% | 0% |
| VA2075 | Монтаж вала на раму.VA51N001 | 9 | 4/10/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| VA2080 | Монтаж редукторов VA51D001, VA51D002 на раму. | 6 | 4/11/2019 | 4/11/2019 | 0% | 0% |
| VA2085 | Монтаж роликов на раму.VA51N001 | 6 | 4/12/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| VA2090 | Монтаж троса.VA51N001 | 6 | 4/12/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| VA2095 | Демонтаж, замена и монтаж 4шт роликов (на БНС).VA51N001 | 24 | 4/13/2019 | 4/15/2019 | 0% | 0% |
| VA2100 | Монтаж ЭД -VA51D001 , VA51D002 на штатное место. | 6 | 4/13/2019 | 4/13/2019 | 0% | 0% |
| VA2105 | Транспортировка редуктора РСМО на здание ZM2.4.5.VA51N001 | 6 | 4/13/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VA2110 | Монтаж освишения и схемы электрообвязки.VA51N001 | 6 | 4/14/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| VA2115 | Монтаж редуктора РСМО на штатное место.VA51N001 | 12 | 4/15/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
| VA2120 | Окончательное регулирование.VA51N001 | 12 | 4/16/2019 | 4/17/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение ремонтных работ фильтеров - VA** | **559** | **3/1/2019** | **4/16/2019** | **25%** | **67%** |
|  | **Выполнение ремоных работ фильтров - VA** | **265** | **3/1/2019** | **3/23/2019** | **38%** | **100%** |
| R2120 | VA11N001\ ТО роликов\TP | 48 | 3/1/2019 | 3/4/2019 | 100% | 100% |
| R2160 | VA31N001\ ТО роликов\TP | 48 | 3/11/2019 | 3/15/2019 | 50% | 100% |
| R2170 | VA41N001\ ТО роликов\TP | 48 | 3/15/2019 | 3/19/2019 | 0% | 100% |
| R2200 | VA21N001\ ТО роликов\TP | 48 | 3/19/2019 | 3/23/2019 | 0% | 100% |
|  | **Выполнение ремоных работ эд-редукторов - VA** | **96** | **4/8/2019** | **4/16/2019** | **0%** | **0%** |
| R1972 | ЭД VA12D001\ТР | 24 | 4/8/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
| R1992 | ЭД VA22D001\ТР | 24 | 4/10/2019 | 4/12/2019 | 0% | 0% |
| R2052 | ЭД VA32D001\ТР | 24 | 4/12/2019 | 4/14/2019 | 0% | 0% |
| R2062 | ЭД VA42D001\ТР | 24 | 4/14/2019 | 4/16/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение текушего ремонта - Затворов** | **456.5** | **3/13/2019** | **4/10/2019** | **29%** | **29%** |
| A65810 | ТР затворов авнкамера М0145 (VE21S001, VE22S001) | 48 | 3/13/2019 | 3/16/2019 | 100% | 100% |
| A65850 | ТР затворов авнкамера М0146 (VE23S001, VF11S001, VF13S001) | 24 | 3/27/2019 | 3/28/2019 | 0% | 0% |
| A65860 | ТР затворов авнкамера М0156 (VE11S001, VE43S001,VF12S001, VF14S001) | 48 | 3/28/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| A78490 | ТР затворов авнкамера М0155 (VE41S001, VE42S001) | 48 | 4/7/2019 | 4/10/2019 | 0% | 0% |
|  | **Выполнение очистки напорных граней** | **184** | **3/13/2019** | **4/4/2019** | **25%** | **50%** |
| VA0000 | Очистка напорной грани VA00N010 | 16 | 3/13/2019 | 3/14/2019 | 100% | 100% |
| VA0005 | Очистка напорной грани VA00N020 | 16 | 3/15/2019 | 3/16/2019 | 50% | 100% |
| VA0010 | Очистка напорной грани VA00N030 | 16 | 3/21/2019 | 3/22/2019 | 0% | 100% |
| VA0015 | Очистка напорной грани VA00N040 | 16 | 3/30/2019 | 3/31/2019 | 0% | 0% |
| VA0020 | Очистка напорной грани VA00N050 | 16 | 4/1/2019 | 4/2/2019 | 0% | 0% |
| VA0025 | Очистка напорной грани VA00N010 | 16 | 4/3/2019 | 4/4/2019 | 0% | 0% |
|  | **Ремонт ХМ и оборудования систем UF,VF,VL,VG** | **312** | **3/13/2019** | **3/26/2019** | **100%** | **100%** |
| A66160 | Вывод в ремонт UF. | 0 | 3/13/2019 | 3/13/2019 | 100% | 100% |
| A66170 | Ремонт ХМ и оборудования систем UF,VF,VL,VG | 312 | 3/13/2019 | 3/26/2019 | 100% | 100% |