

**ОТДЕЛ**

**ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**ГРАФИК**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор**

**А.Г. Гневнов**

**07-13/1975**

**03.09.2019**

от  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**проведения экспертизы промышленной безопасности (ЭПБ) технических устройств на 2020 год**

| ***№***  ***п/п*** | ***Корпус*** | ***Инв.***  ***№*** | | ***Зав.***  ***№*** | ***еПозиция*** | ***Рег.***  ***№*** | ***Наименование ТУ*** | ***Дата ЭПБ*** | ***Объём, м³*** | | ***Марка стали*** | | ***при-***  ***ложе-***  ***ние*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***корпус***  ***(м/тр)*** | ***рубашка***  ***(тр/ч)*** | ***корпус***  ***(м/тр)*** | ***рубашка***  ***(тр/ч)*** |
| **Цех №2** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 |  | | 684 | 6/1 |  | Сборник фтористого водорода | Январь 2020 | 5 |  | Ст20 |  |  |
| 2 | 2 |  | | 822 | 6/2 |  | Сборник фтористого водорода | Февраль 2020 | 5 |  | Ст20 |  |  |
| 3 | 2 |  | | 923 | 6/3 |  | Сборник фтористого водорода | Март 2020 | 5 |  | Ст20 |  |  |
| 4 | 1 | 388 | | 2935 | 51/9 |  | Сборник фтористого водорода | Май 2020 | 0,06 |  | Ст20 |  |  |
| 5 | 1 | 389 | | 2936 | 51/10 |  | Сборник фтористого водорода | Июнь 2020 | 0,06 |  | Ст20 |  |  |
| 6 | 49 |  | | 2890 | 169 | 169 | Сборник щелочи | Июль 2020 | 0,2 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 7 | 1 | 390 | | 3139 | 51/11 |  | Сборник фтористого водорода | Июль 2020 | 0,06 |  | Ст20 |  |  |
| 8 | 1 | 309 | | 992 | 50/1 |  | Сборник фтористого водорода | Июль 2020 | 0,06 |  | Ст3 |  |  |
| 9 | 1 | 456 | | 3110 | 51/12 |  | Сборник фтористого водорода | Август 2020 | 0,06 |  | Ст20 |  |  |
| 10 | 1 |  | |  | 2/2 |  | Реактор для раствора фторида калия | Сентябрь 2020 | 0,06 |  | Ст3 |  |  |
| 11 | 1 | 76 | | 1002 | 50/2 |  | Сборник фтористого водорода | Сентябрь 2020 | 0,06 |  | Ст3 |  |  |
| 12 | 1 |  | |  | 1/1 |  | Сборник фтористого водорода | Октябрь 2020 | 0,06 |  | Ст3 |  |  |
| 13 | 1 |  | |  | 1/2 |  | Сборник фтористого водорода | Ноябрь 2020 | 0,06 |  | Ст3 |  |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 |  | | 12391 |  | 13604 | Кран мостовой | Июнь 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 49 |  | | 1486 |  | 30 | Электрическая таль | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 3 | 49 |  | | 1487 |  | 31 | Электрическая таль | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 4 | 49 |  | | 8024 |  | 33 | Электрическая таль | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| ***Технологические трубопроводы*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 49 | |  |  | 29 | Кубовые с элегаза с Е 46 | Январь 2020 | 208 |  | Ст20 |  |  |
| 2 | 2 | 2 | |  |  | 30 | Сдувка с элегаза | Январь 2020 | 230 |  | Ст20 |  |  |
| 3 | 2 | 2 | |  |  | 31 | Сброс продувочных газов с узла компримирования в систему термообезвреживания уч. 49 | Январь 2020 | 70 |  | Ст20 |  |  |
| 4 | 2 | 2 | |  |  | 32 | Трубопровод подачи фтора от аппаратов (поз. 11) до газгольдеров (поз. 13/1, 2) | Январь 2020 | 115 |  | Ст20 |  |  |
| 5 | 2 | 2 | |  |  | 33 | Трубопровод подачи фтора от газгольдеров (поз.13/1, 2) на НД - 1, 2, 3, 4. 5. 6. 7. 8, 9, 10. 11. 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 и комп-рессоры (поз.62/1-6) | Январь 2020 | 42 |  | Ст20 |  |  |
| 6 | 2 | 2 | |  |  | 35 | Подача раствора КОН от Е 20 в K 16/1, 2 | Январь 2020 | 15 |  | Ст20 |  |  |
| 7 | 2 | 2 | |  |  | 36 | Газоотводные трубопроводы от сборников (поз. 6/1-3) в колонну (поз. 14/1) | Январь 2020 | 25 |  | Ст20 |  |  |
| 8 | 2 | 2 | |  |  | 38 | Трубопровод подачи фтора от компрессоров (поз.62/1-6) в реакторы Р 2/1-5 в аппараты (пoз. 158/1-4; 2/1-12) | Январь 2020 | 180 |  | Ст20 |  |  |
| 9 | 2 | 2 | |  |  | 39 | Сброс абгазов с реакторов (пoз. 2/1-12) в систему термообезвреживания уч. 49 | Январь 2020 | 236 |  | Ст20 |  |  |
| 10 | 2 | 2 | |  |  | 40 | Трубопровод подачи фтористого водорода от сборников поз. 6/1-3 в апп. 11; 14/2,3 | Январь 2020 | 240 |  | Ст20 |  |  |
| 11 | 2 | 2 | |  |  | 41 | Трубопроводы залива раствора щелочи (соды) в скруббер (поз. 33/2, 4, 3, 3а, 5) | Январь 2020 | 240 |  | Ст20 |  |  |
| 12 | 2 | 2 | |  |  | 44 | Прием фтористого водорода из цеха № 1 | Январь 2020 | 20 |  | Ст20 |  |  |
| 13 | 2 | 2 | |  |  | 49 | Подача раствора КОН от Н 22 в Е 20 | Январь 2020 | 55 |  | Ст20 |  |  |
| **Цех №5** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Компрессоры*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 166 | 9941 | | 27 | 1/26 |  | Аммиачный компрессор ДАО-750 | Февраль 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 34 | 9904 | | 38 | 1/29 |  | Аммиачный компрессор АДК-73/40 | Февраль 2020 |  |  |  |  |  |
| 3 | 166 | 9868 | | 161 | 1/7 |  | Аммиачный компрессор ДАОН-350П | Март 2020 |  |  |  |  |  |
| 4 | 166 | 9938 | | 12 | 1/1 |  | Аммиачный компрессор ДАО-750 | Октябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 5 | 34 | 9981 | | 26 | 1/14 |  | Аммиачный компрессор ДАО-550 | Ноябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 34 | 9866 | | 496 | 10/12 | 4225 | Испаритель ИКТ-300 | Январь 2020 | 5,4 | 1,48 | 09Г2С | 10Г2 |  |
| 2 | 267 | 33779 | | 310 | 7 | 3 | Холодильник ХРК-3 | Январь 2020 | 0,103 | 0,0048 | Ст20 | АМГ-2 |  |
| 3 | 288 | 35613 | | 16-394 | 3/4 | 1092 | Водомаслоотделитель | Февраль 2020 | 1,78 |  | Вст3х4 |  |  |
| 4 | 288 | 35613 | | 16-845 | 3.5 | 1036 | Адсорбер | Февраль 2020 | 1,78 |  | Вст3пс4 |  |  |
| 5 | 288 | 35613 | | 16-841 | 3.5 | 1040 | Адсорбер | Февраль 2020 | 2,45 |  | Вст3пс4 |  |  |
| 6 | 288 | 35613 | | 16-48 | 3.6 | 1096 | Фильтр | Февраль 2020 | 0,19 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 7 | 288 | 35613 | | 16-456 | 3.7 | 1088 | Воздухоподогреватель | Февраль 2020 | 2,45 | 0,37 | Вст3пс4 | Ст3сп |  |
| 8 | 34 | 10063 | | 36838 | 5/11 | 72/352303 | Промсосуд 120ПСЗ | Февраль 2020 | 3,3 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 9 | 34 | 10064 | | 36050 | 4/11 | 101/352304 | Маслоотделитель 300ОММ | Февраль 2020 | 3,6 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 10 | 166 | 10059 | | 43 | 9/5 | 925/352313 | Испаритель ИМКА-460 | Февраль 2020 | 3,78 | 2,65 | 09Г2С12 | Ст20 |  |
| 11 | 166 | 9886 | | 7193 | 9/16 | 4228 | Испаритель ИТГ-800 | Март 2020 | 11 | 9 | 09Г2С | Ст10А |  |
| 12 | 288 | 35614 | | 16-391 | 4/4 | 1103 | Водомаслоотделитель | Март 2020 | 1,37 |  | Вст3х4 |  |  |
| 13 | 267 | 33896 | | 92000/3 | 1 | 351774 | Емкость V=50м3 | Март 2020 | 50 |  | 09Г2С |  |  |
| 14 | 267 | 33781 | | 4880 | 6 | 62 | холодильник ХРК-3/8 | Март 2020 | 0,103 | 0,0048 | Ст20 | АМГ-2 |  |
| 15 | 267 | 33781 | | 2852 | 7 | 2 | Холодильник ХРК-3-04 | Март 2020 | 0,103 | 0,0048 | Ст20 | АМГ-2 |  |
| 16 | 166 | 10074 | | 36883 | 6/6 | 780/352423 | Промсосуд 120ПСЗ | Апрель 2020 | 3,3 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 17 | 34 | 10088 | | 36941 | 3/4 | 4167 | Отделитель жидкости ОЖ-350 | Апрель 2020 | 2,53 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 18 | 34 | 9918 | | 495 | 10/11 | 4215 | Испаритель ИКТ-300 | Апрель 2020 | 5,4 | 1,48 | 09Г2С | 10Г2 |  |
| 19 | 34 | 9896 | | 57 | 4/29 | 4247 | Маслоотделитель ОММ-300 | Апрель 2020 | 3,67 |  | Ст3сп грА |  |  |
| 20 | 34 | 10023 | | 133 | 10/10 | 4277 | Испаритель ИКТ-300 | Апрель 2020 | 4,5 | 3,8 | 16ГС | Ст10 |  |
| 21 | 34 | 10012 | | 7922 | 10/6 | 4281 | Испаритель ИТГ-800 | Апрель 2020 | 11 | 9 | 09Г2С | Ст10А |  |
| 22 | 288 | 35622 | | 749 | 8 | 528 | Воздухоохладитель концевой Вок 250 | Апрель 2020 | 2,45 |  | Вст3пс4 |  |  |
| 23 | 34 | 9899 | | 1 | 8/1 | 4241 | Линейный ресивер 5РВ | Май 2020 | 5 |  | Ст3грА |  |  |
| 24 | 34 | 9900 | | 105 | 8/2 | 4269 | Линейный ресивер 5РВ | Май 2020 | 5 |  | Ст сп гр.А |  |  |
| 25 | 166 | 10098 | | 37119 | 7/1 | 4286 | Маслоотделитель 300ОММ | Июнь 2020 | 3,6 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 26 | 166 | 9994 | | 24308 | 6/2 | 4165 | Промсосуд 120ПСЗ | Июнь 2020 | 3,3 |  | ВМст3сп |  |  |
| 27 | 166 | 9997 | | 103 | 7/2 | 4164 | Маслоотделитель ОММ-300 | Июнь 2020 | 3,67 |  | Ст 3сп гр.А |  |  |
| 28 | 166 | 10035 | | 25 | 12 | 4171 | Ресивер 1,5РД (маслосборник) | Июнь 2020 | 1,5 |  | Ст3 грА |  |  |
| 29 | 34 | 10000 | | 3799 | 8/3 | 4278 | Линейный ресивер 5РВ | Июнь 2020 | 5 |  | Ст3 |  |  |
| 30 | 34 | 10110 | | 128 | 10/9 | 4282 | Испаритель ИКТ-300 | Июнь 2020 | 4,5 | 3,8 | 09Г2С | Ст10 |  |
| 31 | 34 | 10005 | | 688 | 3/13 | 4290 | Отделитель жидкости 300ОЖМ | Июнь 2020 | 2,85 |  | 09Г2С |  |  |
| 32 | 34 | 9864 | | 6121 | 10/13 | 4291 | Испаритель ИКТ-300 | Июнь 2020 | 4,2 | 2,3 | 09Г2С | Ст10 |  |
| 33 | 166 | 9947 | | 9 | 5/26 | 980/352424 | Маслоотделитель ОММ-200 | Июль 2020 | 0,83 |  | Ст3грА |  |  |
| 34 | 166 | 9958 | | 1 | 5/28 | 4162 | Маслоотделитель ОММ-200 | Июль 2020 | 0,83 |  | Ст.3 гр А |  |  |
| 35 | 166 | 9876 | | 118 | 6/10 | 4191 | Промсосуд 120ПСЗ | Июль 2020 | 3,3 |  | ВМст3сп |  |  |
| 36 | 166 | 10087 | | 36942 | 4/11 | 4266 | Отделитель жидкости ОЖ-350 | Июль 2020 | 2,53 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 37 | 288 | 35615 | | 16-46 | 5/6 | 1102 | Фильтр | Июль 2020 | 1,37 |  | Вст3х4 |  |  |
| 38 | 288 | 35612 | | 16-52 | 2/6 | 1100 | Фильтр | Июль 2020 | 50 |  | 09Г2С |  |  |
| 39 | 166 | 10101 | | 14 | 13/1 | 4177 | Линейный ресивер 5РД | Август 2020 | 5 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 40 | 34 | 9978 | | 22724 | 4/11 | 4284 | Маслоотделитель 200-ОММ | Август 2020 | 0,83 |  | ВМСт3сп |  |  |
| 41 | 166 | 10086 | | 36940 | 4/33 | 4239 | Отделитель жидкости ОЖ-350 | Сентябрь 2020 | 2,53 |  | 09Г2С12 |  |  |
| 42 | 288 | 35628 | | 92000/1 | П2 | 1012 | Емкость V=50м3 | Ноябрь 2020 | 1,37 |  | Вст3х4 |  |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 267 |  | | 80607 |  | 8 | Кран мостовой | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 217 |  | | 469786 |  | 6 | Кран подвесной | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| **Цех №15** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Трубопроводы пара и горячей воды*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Эстакада | 38574 | |  |  | 1 | **Паропровод №1 от ТЭЦ-3 до забора**  От узла №2 до узла №33  От забора до узла №6  От узла №6 до узла №37а  От узла №37а до узла №39  От узла №6 до узла №48 | Апрель 2020 | L=500м  139,6м  256,4м  469,2м  114,7м  102м | D=300мм  200мм  350мм  200мм  150мм  250мм | Ст20 |  |  |
| 2 | Эстакада | 38574 | |  |  | 20 | Паропровод №1 от узла №48 до узла №67 | Апрель 2020 | L=360м | D=300мм | Ст20 |  |  |
| 3 | Эстакада | 38574 | |  |  | 32-993 32-991 | Паропровод на РУ-104 и №24/4 до узла №106 | Май 2020 | L=207,4м | D=400мм | Ст20 |  |  |
| 4 | Эстакада | 38574 | |  |  | 32-994 32-992 | Паропровод на РУ-104 и № 25/5 до узла №106 | Май 2020 | L=195,5м | D=500мм | Ст20 |  |  |
| 5 | Эстакада | 38575 | |  |  | 27 | Теплотрасса Ду350 от здания ТЭЦ-3 до узла №29а | Июнь 2020 | L=589,89м | D=400мм | Ст20 |  |  |
| 6 | Эстакада | 38575 | |  |  | 6 | Теплотрасса Ду400 от здания ТЭЦ-3 до узла №75 | Июль 2020 | L=1029,08м | D=400мм | Ст20 |  |  |
| 7 | Эстакада | 38575 | |  |  | 10 | Теплотрасса Ду500 от здания ТЭЦ-3 до узла №86 | Август 2020 | L=2097,6м | D=500мм | Ст20 |  |  |
| **Цех №24** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 145А | 19824 | | 3207/СД | 11/2 | 352112 | Сборник-смеситель | Январь 2020 | 15 |  | Ст3 |  |  |
| 2 | 145 | 19993 | | СД 6710 | 210/4 | 352079 | Сборник смеситель | Февраль 2020 | 15 |  | Ст3 |  |  |
| 3 | 145 | 20191 | | СД 9658 | 604/2 | 352100 | Теплообменник | Февраль 2020 | 0,154 | 0,133 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 4 | 145 | 19966 | | СД 6720 | 205/4 | 352076 | Сборник-смеситель | Февраль 2020 | 15 |  | Ст3 |  |  |
| 5 | 145 | 19989 | | СД 6731 | 250/3 | 352077 | Сборник-смеситель | Февраль 2020 | 15 |  | Ст3 |  |  |
| 6 | 145 | 20298 | | 2 | 5/25 | 352065 | Мерник ГОВ | Февраль 2020 | 0,04 |  | Х18Н10Т |  |  |
| 7 | 144а | 4844 | | 3643 | 628/1 | 68 | Куб | Февраль 2020 | 0,09 | 0,0147 | Ст.ВМст.3 | Х18Н10Т |  |
| 8 | 144а | 4776 | | 12 | 132/1 | 781 | Осушитель | Февраль 2020 | 0,3 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 9 | 144а | 4433 | | 115 | 128/4 | 950 | Колонна | Февраль 2020 | 2,04 | 0,25 | 12Х18Н10Т | В Ст3 |  |
| 10 | 144а | 4718 | | 3180 | 158 | 959 | Сборник | Февраль 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 11 | 144а | 4602 | | 3165 | 625/1 | 4192 | Конденсатор | Февраль 2020 | 0,066 | 0,102 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 12 | 144а | 4689 | |  | 157/1 |  | Дефлегматор (труба в трубе) | Март 2020 |  |  |  | 12Х18Н10Т | Сост. паспорта |
| 13 | 144а | 4452 | | 29 | 651/4 | 10 | Сборник | Март 2020 | 3,2 | 0,5 | Ст3 | Ст3 |  |
| 14 | 144а | 4817 | | 3188 | 680/4 | 36 | Сборник | Март 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 15 | 144а | 4795 | | СД5063 | 20 | 117 | Сборник | Март 2020 | 0,4 |  | Х18Н9Т | Ст20 |  |
| 16 | 144а | 4819 | | 418 | 106/3 | 121 | Дефлегматор | Март 2020 | 0,66 | 0,102 | Х18Н10Т | Х18Н10Т |  |
| 17 | 144а | 4694 | | 1835 | 18 | 578 | Колонна | Март 2020 | 0,52 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 18 | 144б | 4751 | | 3166 | 301/2 | 38 | Конденсатор | Апрель 2020 | 0,066 | 0,102 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 19 | 145 | 20114 | | 967 | 608/3 | 352107 | Сосуд с рубашкой | Апрель 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 20 | 145А | 19918 | | 5406/СД | 1/5 | 352027 | Сборник | Май 2020 | 10 |  | Ст3 |  |  |
| 21 | 145 | 20006 | | 945 | 679/1 | 352104 | Холодильник | Май 2020 | 0,075 | 0,079 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 22 | 145 | 19925 | | 970 | 678/1 | 352020 | Сосуд с рубашкой | Май 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 23 | 145 | 20072 | | 392 | 679/5 | 13 | Холодильник | Май 2020 | 0,075 | 0,079 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 24 | 145А | 19919 | | 5407/СД | 1/6 | 352028 | Сборник | Июнь 2020 | 10 |  | Ст3 |  |  |
| 25 | 144а | 4647 | | 3253 | 117/2 | 118 | Колонна | Июнь 2020 | 1,6 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 26 | 145 | 20075 | | 968 | 680/4 | 352106 | Сосуд с рубашкой | Июль 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 27 | 145 | 19724 | | 79318-4 | 500/28 | 352019 | Полимеризатор | Июль 2020 | 6,3 |  | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 28 | 144а | 4630 | | 3099 | 17 | 17 | Контейнер | Июль 2020 | 0,04 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 29 | 144а | 4719 | | 3205 | 156/4 | 956 | Сборник V=1,6 м3 | Июль 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 30 | 144а | 4720 | | 3204 | 156/5 | 957 | Сборник V=1,6 м3 | Июль 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 31 | 144а | 4722 | | 3200 | 156/6 | 958 | Сборник V=1,6 м3 | Июль 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 32 | 144а | 4446 | | 53 | 104а/3 | 962 | Мерник | Август 2020 | 0,096 | 0,016 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 33 | 144а | 4631 | | 3101 | 19 | 19 | Контейнер | Сентябрь 2020 | 0,04 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 34 | 145 | 19734 | | 2909 | 710/4 | 4 | Отпарной аппарат | Октябрь 2020 |  | 0,362 | 12Х18Н10Т | Ст3сп5 |  |
| 35 | 145 | 19730 | | 2910 | 710/3 | 3 | Отпарной аппарат | Октябрь 2020 |  | 0,362 | 12Х18Н10Т | Ст3сп5 |  |
| 36 | 145 | 20087 | | 8.2005.132 | 603/1 | 352081 | Реактор-полимеризатор | Октябрь 2020 | 3,2 |  | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 37 | 144б | 4668 | | 3251 | 302/1 | 39 | Сборник | Октябрь 2020 | 1 | 0,16 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 38 | 144а | 4542 | | 35 | 635/3 | 85 | Сборник | Октябрь 2020 | 1 | 0,19 | Х18Н10Т | Вст3сп |  |
| 39 | 144а | 4809 | | СД5870 | 112/2 | 575 | Сборник | Октябрь 2020 | 0,4 |  | Х18Н10Т | Ст20 |  |
| 40 | 144а | 4555 | | 117 | 175/1 | 784 | Колонна ректификационная с кубом | Ноябрь 2020 | 1,87 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 41 | 144б | 4750 | | 3160 | 301/1 | 31 | Конденсатор | Декабрь 2020 | 0,066 | 0,102 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 42 | 144а | 4704 | | 1909 | 674/1 | 945 | Сборник | Декабрь 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 43 | 144а | 4803 | | 113 | 128/1 | 948 | Колонна | Декабрь 2020 | 2,04 | 0,25 | 12Х18Н10Т | В Ст3 |  |
| 44 | 144а | 4733 | | 72 | 129/1 | 951 | Дефлегматор | Декабрь 2020 | 0,131 | 0,085 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 45 | 144а | 4802 | | 112 | 155/2 | 954 | Колонна | Декабрь 2020 | 2,04 | 0,25 | 12Х18Н10Т | В Ст3 |  |
| ***Трубопроводы пара и горячей воды*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 144а | 45331 | |  |  | 696 | Трубопровод пара | Апрель 2020 | L=89м |  |  |  |  |
| 2 | 144а | 45331 | |  |  | 696 | Трубопровод пара №4 | Апрель 2020 | L=89м | D=150мм | Ст3 |  |  |
| 3 | 144а | нет | |  |  | нет данных | Трубопровод пара №5 | Апрель 2020 | L=89м | D=150мм | Ст3 |  |  |
| **Цех №27** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 54а | 10438 | | 2656 | 308/2 | 689 | Кипятильник | Январь 2020 | 0,26 | 0,7 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 2 | 76 |  | | 310 | 82 | 721 | Сборник | Январь 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 3 | 76 |  | | 3182 | 70/18 |  | Кипятильник | Январь 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 4 | 76 |  | |  | 70/15 |  | Колонна | Январь 2020 | 1,8 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 5 | 54а |  | | 88441-3 | ФЦ-7/1 | 811 | Цеолитовая колонка | Январь 2020 г. | 0,04 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 6 | 54а |  | | 88441-1 | ФЦ 9/1 | 810 | Цеолитовая колонка | Январь 2020 г. | 0,04 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 7 | 54а |  | |  | ФЦ-7/2 |  | Цеолитовая колонка | Февраль 2020 |  |  | 12Х18Н10Т |  | Сост. паспорта |
| 8 | 54а |  | |  | ФЦ-9/1 |  | Цеолитовая колонка | Февраль 2020 г. |  |  | 12Х18Н10Т |  | Сост. паспорта |
| 9 | 54 | 10609 | | 67/3 | 2155 |  | Компрессор | Февраль 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 10 | 54а | 10335 | | 2143 | 259/3 | 636 | Колонна комбинированная ректификационная | Февраль 2020 | 0,5 | 5,5 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 11 | 76 | 10499 | | 4278 | 67/7 |  | Компрессор | Февраль 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 12 | 76а | 10701 | | 40 | 159/18 | 352334 | Реактор полимеризатор | Февраль 2020 | 3,2 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 13 | 54 |  | | 3195 | 32/13 | 722 | Сборник | Февраль 2020 |  |  |  |  |  |
| 14 | 54 | 10509 | | 67а/1 | 4992 |  | Компрессор | Март 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 15 | 54а | 10491 | | 262 | 259/12 | 832 | Ректификационная колонна | Апрель 2020 | 1,3 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 16 | 76 |  | | 2779 | 70/1 | б/н | Колонна ректификационная | Апрель 2020 | 6,1  (0,42) | 0,34 | ВСт3сп | 12Х18Н10Т |  |
| 17 | 54а | 10491 | | 197 | 259/12 | 14 | Дефлегматор | Апрель 2020 | 0,19 | 0,16 | 09Г2С | Х18Н10Т |  |
| 18 | 54а |  | |  | 70/16 |  | Колонна ректификационная | Апрель 2020г | 1,8 |  | 12Х18Н10Т | 12х18Н10Т | Сост. паспорта |
| 19 | 54а |  | |  | 70/16 |  | Кипятильник | Апрель 2020 | 1,6 | 0,25 | 12Х18Н10Т | 12х18Н10Т | Сост. паспорта |
| 20 | 54 | 10392 | | 1180 | 67/2 |  | Компрессор | Май 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 21 | 54 | 24848 | | 512 | 75/1 | 657 | Аппарат | Май 2020 | 0,949 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 22 | 54а | 10446 | | 2656 | 259/7 | 696 | Колонна комбинированная ректификационная | Май 2020 | 0,5 | 5,5 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 23 | 54 | 10548 | | 67а/4 | 8506 |  | Компрессор | Июнь 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 24 | 54а | 10491 | | 263 | 259/12 | 833 | Куб | Июнь 2020 | 0,12 | 0,13 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 25 | 76 |  | | 4528к | 15/2 | б/н | Сборник хлороформа | Июнь 2020 | 25 |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 26 | 54а | 10486 | | 7014-8 | 32/19 | 759 | Цистерна | Июль 2020 | 10 | 0,96 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 27 | 76 |  | | 1120 | 7/3 | б/н | Сборник | Июль 2020 | 40 |  | ВСт3сп2 |  |  |
| 28 | 76а | 24845 | | 175 | 199/3 | 351877 | Сборник М-4 | Июль 2020 | 1 | 0,17 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 29 | 76а | 24846 | | 215 | 199/1 | 351879 | Сборник М-4 | Июль 2020 | 1 | 0,17 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 30 | 76 |  | | 765 | 90/3 | б/н | Сборник | Август 2020 | 16 |  | Ст3пс4св | Ст3пс4св |  |
| 31 | 76 | 10665 | | 2805 | 67/4 |  | Компрессор | Август 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 32 | 54а | 108132 | | 3189 | 32/10 | 725 | Сборник | Сентябрь 2020 | 0,25 | 1,6 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 33 | 54а | 108134 | | 3202 | 32/11 | 724 | Сборник | Сентябрь 2020 | 0,25 | 1,6 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 34 | 54 | 10610 | | 688 | 67/3 |  | Компрессор | Сентябрь 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 35 | 54 | 10481 | | 67а/2 | 1875 |  | Компрессор | Октябрь 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 36 | 54а | 10429 | | 3063 | 308/1 | 707 | Колонна ректификационная | Ноябрь 2020 | 0,5 | 5,5 | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 37 | 76 | 10501 | | 4215 | 67/6 |  | Компрессор | Ноябрь 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 38 | 54 | 10508 | | 691 | 97/5 |  | Компрессор | Декабрь 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| 39 | 76 | 10666 | | 1971 | 67/1 |  | Компрессор | Декабрь 2020 |  |  | Чугун |  |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 54 |  | | 1369 |  | 24 | Таль электрическая  ТЭ320-541 (г/п: 3,2 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 54 |  | | 2360 |  | 32 | Таль электрическая  ТЭ 320-54120-13 (г/п: 3,2 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 3 | 54 |  | | 512358 |  | 44 | Кран однобалочный подвесной  ТЭ-500 (г/п: 5 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 4 | 76 |  | | 1459 |  | 21 | Таль электрическая  ТЭ320-54120-13 (г/п: 3,2 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 5 | 76 |  | | 11160 |  | 51 | Таль электрическая  ТЭ-320 (г/п:3,2 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 6 | 76 |  | | 783 |  | 30 | Таль электрическая  ТЭ050-52120-01 (г/п: 0,5 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 7 | 76 |  | | 14336 |  | 2 | Электротельфер  ТЭ 0,5 (г/п: 0,5 тс) | Октябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 8 | 76 |  | | 1697 |  | 17 | Таль электрическая  ТЭ-2 (г/п: 2 тс) | Октябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 9 | 54 |  | | 152438 |  | 120 | Таль электрическая  Т-10432 (г/п: 2 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 10 | 76 |  | | 998 |  | 11 | Таль электрическая  ТЭ-320-55120-03 (г/п: 3,2 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 11 | 76 |  | | 24936 |  | 18 | Таль электрическая  ТЭ050-52120-01 (г/п: 0,5 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 12 | 76 |  | | 948 |  | 162 | Таль электрическая  ТЭ100-54120-13 (г/п: 1 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 13 | 76 |  | | 1006 |  | 165 | Таль электрическая цепная  ЭТ-1000/500-01 (г/п: 0,5 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 14 | 76 |  | | 1460 |  | 22 | Таль электрическая  ТЭ320-54120-13 (г/п: 3,2 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 15 | 76 |  | | 8656 |  | 97 | Таль электрическая  ТЭ2-531 (г/п: 2 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 16 | 76 |  | | 4786 |  | 20 | Таль электрическая  ТЭ050-52120-01 (г/п: 0,5 тс) | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| **Цех №28** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 160 | 14567 | | 1022-3 | 556/1 | 352417 | Реактор | Январь 2020 | 16 | 2,9 | Ст08 | ВСт3сп5 |  |
| 2 | ХЛФ |  | | 1606 | Х-201 |  | Теплообменник | Апрель 2020 |  |  | 12Х18Н10Т | 12Х18Н10Т |  |
| 3 | ХЛФ | 47208 | | 1490 | Е-102 | 350727 | Фазоразделитель поз. Е-102 ГЭЭ 1-1-30-1,0 | Апрель 2020 | 30 | - | 09Г2С-12, футерованная плиткой | - |  |
| 4 | ХЛФ | 47296 | | 11054 | К-603 |  | Колонна К-603 | Апрель 2020 | 6,5 | - | 12Х18Н10Т | - |  |
| 5 | ХЛФ | 47370 | | 1066 | Е-604/1 |  | Емкость | Апрель 2020 | 5,6 | - | 12Х18Н10Т | - |  |
| 6 | ХЛФ | 47371 | | 1065 | Е-604/2 |  | Емкость | Апрель 2020 | 5,6 | - | 12Х18Н10Т | - |  |
| 7 | ХЛФ | 47375 | | 1063 | Е-605/2 |  | Емкость | Апрель 2020 | 5,6 | - | 12Х18Н10Т | - |  |
| 8 | ХЛФ | 48596 | | 308-207 | Х-607 |  | Теплообменник | Апрель 2020 | 0,46 | 0,46 | 09Г2С-14 07Х25Н12Г2Т 06Х20Н11М3ТБ | 10Х17Н13М2Т |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 33 |  | | 995 |  | 23 | Таль электрическая (г/п-0,5тс) | Февраль 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 165 |  | | 33863 |  | 46 | Таль электрическая (г/п: 0,5 тс) | Февраль 2020 |  |  |  |  |  |
| 3 | 72 |  | | 1384 |  | 13597 | Кран мостовой грейферный (г/п-5,0 тс) | Март 2020 |  |  |  |  |  |
| 4 | 33 |  | | 791 |  | 24 | Таль электрическая (г/п-0,5тс) | Апрель 2020 |  |  |  |  |  |
| 5 | 33 |  | | 2850 |  | 25 | Таль электрическая (г/п-0,5тс) | Май 2020 |  |  |  |  |  |
| 6 | 33 |  | | 7476 |  | 26 | Таль электрическая (г/п-1,0тс) | Июнь 2020 |  |  |  |  |  |
| 7 | 33 |  | | 34953 |  | 28 | Таль электрическая (г/п-1,0тс) | Июль 2020 |  |  |  |  |  |
| 8 | 33 |  | | 26297 |  | 22 | Таль электрическая (г/п-1,0тс) | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 9 | 160 |  | | 5879 |  | 2 | Кран подвесной электрический однобалочный (г/п: 5 тс) | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 10 | 160 |  | | 101 |  | 5 | Кран мостовой опорный (г/п: 5тс) | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 11 | 160 |  | | 512091 |  | 16 | Кран мостовой подвесной электрический однобалочный (г/п: 5 тс) | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 12 | 161 |  | | 2226 |  | 18 | Таль электрическая (г/п: 0,5 тс) | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 13 | 160 |  | | 510042 |  | 19 | Кран мостовой подвесной электрический однобалочный (г/п: 5 тс) | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 14 | 33 |  | | 7599 |  | 30 | Таль электрическая (г/п-0,5тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 15 | 160 |  | | 5878 |  | 1 | Кран подвесной электрический однобалочный (г/п: 5 тс) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| ***Технологические трубопроводы*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 160 | б/н | |  |  | 15 | Приём каустика в мерник поз.339(1) | Апрель 2020 |  |  | Ст20 |  |  |
| 2 | 160 | б/н | |  |  | 17 | Приём каустика в мерник поз.339(2) | Апрель 2020 |  |  | Ст20 |  |  |
| **Цех №82** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 50 | 9850 | | 8001-26 | 67 | 39 | Контейнер жидкого хлора | Февраль 2020 | 0,776 |  | 09Г2С |  |  |
| 2 | 50 |  | | 8001-36 | 67 | 55 | Контейнер жидкого хлора | Февраль 2020 | 0,784 |  | 09Г2С |  |  |
| 3 | 50 | 9852 | | 8001-17 | 67 | 34 | Контейнер жидкого хлора | Февраль 2020 | 0,783 |  | 09Г2С |  |  |
| 4 | 50 | 9842 | | 8001-40 | 67 | 36 | Контейнер жидкого хлора | Февраль 2020 | 0,782 |  | 09Г2С |  |  |
| 5 | 50 |  | | 8001-41 | 67 | 56 | Контейнер жидкого хлора | Февраль 2020 | 0,784 |  | 09Г2С |  |  |
| 6 | 50 |  | | 1128 | 54/2 | 57 | Испаритель жидкого хлора | Февраль 2020 | 4,9 |  | Вст3сп3 | 12Х18Н10Т |  |
| 7 | 86 | 14655 | | 2080 | 31/2 |  | Сборник серной кислоты | Февраль 2020 | 31,5 |  | Вст3сп3 |  |  |
| 8 | 86 |  | | 2086 | 31/3 |  | Сборник серной кислоты | Март 2020 | 31,5 |  | Вст3сп3 |  |  |
| 9 | 82г |  | |  | 407/1 |  | Теплообменник | Май 2020 | 2,15 | 5,0 | 09Г2С | 09Г2С | Сост. паспорта |
| 10 | 86 |  | | 2428 | 31/1 |  | Сборник серной кислоты | Июнь 2020 | 31,5 |  | Вст3сп3 |  |  |
| 11 | 82 | 17003 | | 549 | 185/4 | 931 | Фильтр для сухого хлора | Июнь 2020 | 9,2 |  | ВСт3сп5 |  |  |
| 12 | 86 | 50103 | | 2429 | 31/4 |  | Сборник серной кислоты | Июль 2020 | 31,5 |  | Вст3сп3 |  |  |
| 13 | 94а |  | | 2 | 61/2 |  | Емкость для щелочи | Июль 2020 | 500 | 0,21 | Ст.3+12Х18Н10Т | Х18Р10Т |  |
| 14 | 94а | 50151 | | 3 | 61/3 |  | Емкость для щелочи | Июнь 2020 | 500 | 0,21 | Ст.3+12Х18Н10Т | Х18Р10Т |  |
| 15 | 94а |  | |  | 61/4 |  | Емкость для щелочи | Август 2020 | 500 | 0,21 | Ст.3+12Х18Н10Т | Х18Р10Т |  |
| 16 | 50 | 41065 | | 0001-1125 | 67 | 14 | Контейнер жидкого хлора | Сентябрь 2020 | 0,781 |  | 09Г2С |  |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 256 |  | | 320948 |  | 86 | Таль электрическая | Май 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 82 |  | | 7771 |  | 3 | Кран мостовой | Июнь 2020 |  |  |  |  |  |
| 3 | 105 |  | | 136228 |  | 67 | Таль электрическая | Июнь 2020 |  |  |  |  |  |
| 4 | 175 |  | | 221 |  | 13599 | Кран козловой №1 | Август 2020 |  |  |  |  |  |
| 5 | 82 |  | | 10656 |  | 13 | Кран подв. эл.однобалоч. | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 6 | 82 |  | | 23448 |  | 19 | Таль электрическая | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 7 | 82 |  | | 10709 |  | 12 | Кран подв.эл.однобалоч. | Октябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| ***Технологические трубопроводы*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 82 |  | |  |  | 42 | Трубопровод щелочи №1,2 из корпуса 82 в 160 цех | Январь 2020 | L=253,3м |  | Ст20 |  |  |
| 2 | 82 |  | |  |  | 48 | Трубопровод сернистого натрия из 224 апп. в 214 ап-т | Апрель 2020 | L=21,8м |  | Ст20 |  |  |
| 3 | 82 |  | |  |  | 49 | Трубопровод хлора от отделения сушки хлора в лабораторию | Апрель 2020 | L=220м |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 4 | 82 |  | |  |  | 55 | Трубопровод щелочи из 82 корпуса в 33 корпус со спутником | Апрель 2020 | L=163м |  | Ст20 |  |  |
| 5 | 82 | 21687 | |  |  | 56 | Трубопровод артезианской воды от СБ МТ до 82 корпуса, скважина №1 | Май 2020 | L=270м |  | Ст20 |  |  |
| 6 | 82Г |  | |  |  | 39 | Трубопровод абгазов до огнепреградителя (поз.427-1) | Май 2020 | L=176,1м |  | Cт20 |  |  |
| 7 | 81 |  | |  |  | 82 | Трубопровод соды от 38х насосов до отстойников "Дорра" поз. 12/1-5; от апп. поз. 51х до апп. поз. 37х | Май 2020 | L=12,6м |  | Ст20 |  |  |
| 8 | 86 |  | |  |  | 9 | Трубопровод моногидрата от 86 корпуса до корпуса 82 со спутником | Июнь 2020 | L=282,3м |  | Ст20 |  |  |
| 9 | 82 | 21727 | |  |  | 60 | Трубопровод ртутьсодержащих сточных вод от насосов поз.227/1,2 до тройника на эстакаде | Июль 2020 | L=50м |  | Ст20 |  |  |
| 10 | 82 |  | |  |  | 61 | Трубопровод артезианской воды от 110 корп. до 82 корп. №3 | Июль 2020 | L=230м |  | Ст20 |  |  |
| 11 | 82 |  | |  |  | 62 | Трубопровод артезианской воды от 168 корп. до 82 корп. скважина №4 | Июль 2020 | L=620м |  | Ст20 |  |  |
| 12 | 82 |  | |  |  | 66 | Спутник трубопроводов каустика на 33 корп. | Август 2020 | L=332м |  | Ст20 |  |  |
| 13 | 82 |  | |  |  | 67 | Спутник трубопроводов каустика от 82 в 165а | Август 2020 | L=307м |  | Ст20 |  |  |
| 14 | 82 |  | |  |  | 68 | Трубопровод захоложенной воды | Август 2020 | L=286м |  | Ст20 |  |  |
| 15 | 82 |  | |  |  | 69 | Трубопровод оборотной воды внутри цеха | Август 2020 | L=882м |  | Ст20 |  |  |
| 16 | 175 |  | |  |  | 63 | Трубопровод производственной воды в корпусе 175 | Август 2020 | L=160,6м |  | Ст20 |  |  |
| 17 | 256 |  | |  |  | 64 | Трубопровод сточных вод от фильтров поз. 479/1-3, 460/1-2 до 2-х метр. Коллектора | Август 2020 | L=69,8м |  | Ст3 |  |  |
| 18 | 82 |  | |  |  | 75 | Трубопровод сжатого производственного воздуха по корпусу 82 | Октябрь 2020 | L=541м |  | Ст20 |  |  |
| 19 | 82 |  | |  |  | 77 | Трубопровод обессоленной воды из 82 корп. в 50 корп. со спутником | Октябрь 2020 | L=126м |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| 20 | 256 |  | |  |  | 72 | Трубопровод сточных вод от баков поз. 455/1-2 до фильтров поз. 479/1-3 | Октябрь 2020 | L=156,45м |  | Ст3 |  |  |
| 21 | 81 |  | |  |  | 73 | Трубопровод пульпы от насоса поз. 16 до анолитного коллектора | Октябрь 2020 | L=44,5м |  | Ст3 |  |  |
| 22 | 86 |  | |  |  | 1 | Трубопровод гидросульфида натрия от емкости поз. 16/1-2 до насоса поз. 9/1-2 | Ноябрь 2020 | L=69,2м |  | Ст20 |  |  |
| 23 | 82 | 21708 | |  |  | 84 | Трубопровод производственной воды и канализации корп. 82 | Декабрь 2020 | L=1816м |  | Ст20 |  |  |
| 24 | 82 |  | |  |  | 85 | Трубопровод артезианской воды от ацетил. ст. до 82 корп.№2 | Декабрь 2020 | L=821м |  | Ст20 |  |  |
| 25 | 82 |  | |  |  | 87 | Спутник трубопровода ртутных стоков от 82 к. к апп. 4 | Декабрь 2020 | L=450м |  | Ст20 |  |  |
| 26 | 94а |  | |  |  | 89 | Трубопровод вакуума из железнодорожных цистерн | Декабрь 2020 | L=259,2м |  | 12Х18Н10Т |  |  |
| **Цех №107** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 170 | 44245 | | 5276 | 36 | 2 | Установка абразивоструйная DSG-160 SP | Август 2020 |  | 0,16 |  | Ст3сп5 |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 204 |  | | 34293 |  | 1 | Таль электрическая (г/п 5 т) | Январь 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 204 |  | | 28399 |  | 23 | Таль электрическая (г/п 1 т) | Январь 2020 |  |  |  |  |  |
| 3 | 48 |  | | 536 |  | 15425 | Кран козловой ККТ 5 | Июль 2020 |  |  |  |  |  |
| 4 | 48 |  | | 3054 |  | 5 | Кран однобалочный подвесной (г/п 2,2 т) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 5 | 204 |  | | 55254 |  | 13 | Таль электрическая (г/п 3 т) | Сентябрь 2020 |  |  |  |  |  |
| **Цех №110** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 110 |  | |  | 13/2 |  | Сборник CaCl2 | Апрель 2020 |  | 34 | Ст. углер. Гумиров. Футерованная |  |  |
| 2 | 110 |  | |  | 13/3 |  | Сборник CaCl2 | Апрель 2020 |  | 34 | Ст. углер. Гумиров. Футерованная |  |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 232в |  | | 335 |  | 4 | Таль электрическая | Апрель 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 232в |  | | 9042178 |  | 5 | Таль электрическая | Апрель 2020 |  |  |  |  |  |
| ***Технологические трубопроводы*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 110 |  | |  |  | 40 | Тр-д природного газа, низкая сторона. Подача природного газа в калорифер поз. 81/1-3 | Апрель/Июль 2020 | L=20,6 |  | Ст20 |  |  |
| 2 | 110 |  | |  |  | 41 | Тр-д природного газа, высокая сторона | Апрель/Июль 2020 | L=134 |  | Ст20 |  |  |
| 3 | 232В |  | |  |  | 37 | Тр-д подачи раствора каустика в скруббер поз. 113/11,13,15 из сборника поз. 112/11,12. | Май 2020 | L=61 |  | Ст20 |  |  |
| 4 | 232В |  | |  |  | 38 | Тр-д подачи каустика в сборник поз. 112/1,2 из сборника поз. 110. | Май 2020 | L=24 |  | Ст20 |  |  |
| 5 | 232В |  | |  |  | 39 | Тр-д приема каустика в сборник поз. 110 из автоцистерны | Май 2020 | L=22,6 |  | Ст20 |  |  |
| 6 | 232В |  | |  |  | 43 | Трубопровод сж. воздуха (технологич.) в корпусе 232в | Май 2020 | L=35 |  | Ст3 |  |  |
| 7 | 110 |  | |  |  | 33 | Тр-д передачи раствора СаС12 из сборника поз. 31/1-3 в сборник поз. 21/1 | Июнь 2020 | L=68 |  | Ст20 |  |  |
| 8 | 110 |  | |  |  | 34 | Тр-д передачи раствора СаС12 из скруббера поз.30/1-3 в сборник поз.31/1-3 | Июнь 2020 | L=20 |  | Ст20 |  |  |
| 9 | 110 |  | |  |  | 35 | Тр-д передачи раствора СаС12 из сборника поз.21 в скруббер поз. 30/1-3 | Июнь 2020 | L=164 |  | Ст20 |  |  |
| 10 | 232А,Б |  | |  |  | 31 | Тр-д подачи раствора СаС12 в бункер поз. 6/11-18 | Июль 2020 | L=58 |  | Ст20 |  |  |
| 11 | 232А,Б |  | |  |  | 32 | Тр-д подачи раствора СаС12 в растворитель поз. 7/11-18 для промывки | Июль 2020 | L=48 |  | Ст20 |  |  |
| 12 | 232А,Б |  | |  |  | 44 | Тр-д передачи раствора СаС12 из сборника поз.21/7,8 в емкость поз. 20/3-8. | Июль 2020 | L=600 |  | Ст20 |  |  |
| 13 | 232А,Б |  | |  |  | 45 | Тр-д производственной воды, ввод и разводка по корпусу 232а.б | Июль 2020 | L=236 |  | Ст3 |  |  |
| 14 | 110 |  | |  |  | 46 | Тр-д сж. воздуха (КИПиА) | Август 2020 | L=15 |  | Ст3 |  |  |
| 15 | 110 |  | |  |  | 47 | Трубопровод сжатого воздуха (осушенный) по корпусу 110 | Август 2020 | L=261 |  | Ст3 |  |  |
| 16 | 110 |  | |  |  | 48 | Трубопровод сж. воздуха (технологический) по корпусу 110 | Август 2020 | L=126 |  | Ст3 |  |  |
| 17 | 110 |  | |  |  | 49 | Тр-д передачи раствора СаС12 из приямка поз 12 в сборник поз.21 | Август 2020 | L=46 |  | Ст20 |  |  |
| **Цех №112(ЦЗЛ)** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 140 |  | | 49 |  | 1 | Монтежю Y=0,1м3 | Март 2020 | 0,1 |  | Х18Н10Т |  |  |
| 2 | 4 | 34379 | | 4097 | 03-15 | 03-15 | Стерилизатор паровой ГК 100-ЗМ | Март 2020 | 0,1 |  | Х18Н10Т |  |  |
| 3 | 4 | 34378 | | 04-15 | 04-15 | 04-15 | Стерилизатор паровой ГК 100-ЗМ | Март 2020 | 0,1 |  | Х18Н10Т |  |  |
| **Цех №144** | | | | | | | | | | | | | |
| ***Оборудование, работающее под избыточным давлением*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 114 |  | | 1946-2 | 14/1 |  | Теплообменник 600ТНВ-1,6-МУ/20Г-2-1-4 | Январь 2020 | 0,32 | 0,3 | 10Х17Н13М2Т 5632-72 | 10Х17Н13М2Т 5632-72 |  |
| 2 | 144 | 44337 | | 1 | 18/2 | 22668 | Емкость V=5м³ | Февраль 2020 | 5 | 0,4 |  |  |  |
| 3 | 144 | 56370 | | 848 | 50 | 186 | Кипятильник F=23м² | Февраль 2020 | 0,236 | 0,395 |  |  |  |
| 4 | 144 |  | |  | 52/3 | - | Цистерна V=5м³ | Март 2020 | 5 | 0,3 |  |  |  |
| 5 | 144 |  | | 91287 | 52/3А |  | Теплообменник | Март 2020 | 0,03 | 0,019 |  |  |  |
| 6 | 114 | 6806 | | 823 | 7/2 | 22413 | Дефлегматор F=40м² | Март 2020 | 0,3 | 0,44 |  |  |  |
| 7 | 114 |  | | 1 | 1а | 193 | Сборник | Март 2020 | 1,6 |  |  |  |  |
| 8 | 114 | 6060 | | СД7130 | 100/1 | 255 | Сосуд с рубашкой | Март 2020 | 1,6 |  |  |  |  |
| 9 | 114 | 5969 | | 536 | 47/1 | 13А | Сборник | Апрель 2020 | 2 | 0,25 |  |  |  |
| 10 | 144 | 5737 | | СД1695 | 1/5 | 302 | Сосуд с рубашкой V=1,6м³ | Май 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| 11 | 144 | 5738 | | СД1692 | 1/6 | 298 | Сосуд с рубашкой V=1,6м³ | Май 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| 12 | 144 | 5600 | | СД1696 | 4/5 | 227 | Сосуд с рубашкой V=1,6м³ | Май 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| 13 | 144 | 5736 | | СД1687 | 4/6 | 234 | Сосуд с рубашкой V=1,6м³ | Май 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| 14 | 144 | 5910 | | 2016 | 322/1 | 182 | Сборник V=1,6м³ | Май 2020 | 1,6 | 0,240 |  |  |  |
| 15 | 144 | 6062 | | СД1183 | 118/1 | 159 | Сосуд с рубашкой | Июнь 2020 | 1,6 |  |  |  |  |
| 16 | 144 | 6645 | | 1470 | 314А | 190 | Колонна ректификационная | Июнь 2020 | 4,21 |  |  |  |  |
| 17 | 144 | 5829 | | 1465 | 315А | 191 | Теплообменник | Июнь 2020 | 0,03 | 0,0318 |  |  |  |
| 18 | 144 | 5604 | | СД1687 | 322/2 | 241 | Сосуд с рубашкой V=1,6м³ | Июнь 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| 19 | 144 | 5601 | | СД1688 | 322/3 | 194 | Сосуд с рубашкой | Август 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| 20 | 114 | 5962 | | 507 | 9/2 | 342 | Сборник | Август 2020 | 2 |  |  |  |  |
| 21 | 114 |  | | 95 | 30/1 |  | Сборник | Август 2020 | 1,85 | 0,24 |  |  |  |
| 22 | 114 | 5999 | | 597 | 46/3 | 12А | Сборник | Август 2020 | 5 | 5 |  |  |  |
| 23 | 144 | 5943 | | 372 | 12/2 | 185 | Дефлегматор F=40м² | Сентябрь 2020 | 40 |  |  |  |  |
| 24 | 114 | 5597 | | 495 | 235/1 | 10 | Хранилище хладона 113 V=25м³ | Октябрь 2020 | 25 |  |  |  |  |
| 25 | 144 | 563700 | | 2661 | 49 | 312 | Дефлегматор F=40м² | Ноябрь 2020 |  | 0,318 |  |  |  |
| 26 | 144 | 5819 | | 3028 | 103/1 | 166 | Теплообменник | Ноябрь 2020 | 0,045 | 0,06 |  |  |  |
| 27 | 144 | 5605 | | СД1681 | 322/4 | 1972 | Сосуд с рубашкой V=1,6м³ | Ноябрь 2020 | 1,6 | 0,28 |  |  |  |
| ***Подъемные сооружения*** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 114 |  | | 117\1153 |  | 1А | Кран опорный электрический однобалочный 5000кгс | Декабрь 2020 |  |  |  |  |  |
| 2 | 114 |  | | 17238 |  | 11А | Таль электрическая ТЭ3-531 3000кгс | Май 2020 |  |  |  |  |  |
| **ИТОГО: 322** | | |

**Заместитель директора по ОТ и ПБ С.С. Щербаков**

**Главный инженер**

**А.Ю. Иванов**

**Зам. главного инженера**

**по производству**

**Р.З. Мангутов**

**Зам. главного инженера**

**по сервисным службам**

**А.Ю. Чагин**

**Главный механик**

**П.В. Иванов**

Денисова IP 93-02

РТ 1 03.09.2019

**Главный метролог**

**А.Е. Громов**

**Главный энергетик**

**А.Г. Шибанов**

**Начальник цеха №2**

**А.В. Двинянинов**

**Начальник цеха №5**

**С.Л. Куликов**

**Начальник цеха №15**

**С.А. Гусев**

**Начальник цеха №24**

**С.Н. Панкратов**

**Начальник цеха №27**

**А.В. Калеменев**

**Начальник цеха №28**

**С.А. Скляров**

**Начальник цеха №82**

**А.М. Сабреков**

**Начальник цеха №107**

**А.А. Корякин**

**Начальник цеха №110**

**И.В. Степанов**

**Начальник цеха №144**

**С.Ю. Созонтов**

**Начальник цеха №112**

**Е.С. Лебедева**