**Приложение к техническому заданию на проведение экспертизы промышленной**

**безопасности технических устройств, резервуаров, технического диагностирования и технического освидетельствования оборудования, работающего под избыточным давлением**

| **№ п/п** | **Цех, (установка)** | **Наименование технического устройства, здания и сооружения** | **Тех.**  **позиция** | **Учетный номер** | **Заводской номер** | **Вид работы** | **Технические характеристики** | **Планируемый срок проведения работ** | **Срок предоставления заключения на регистрацию** | **Прим.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Цех №1  АТ-1 | Насос центробежный герметичный откачки керосина | Р-230D | б/н | 4825 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч - 12,5 Напор м вод. ст. – 50 Электродвигатель: • тип – • мощность, кВт - 4,0 • число оборотов, об/мин -2950 • исполнение - 1ExdsIIBT4 | С 01.03.2025 по 31.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  АТ-1 | Предохранительный клапан СППК 4Р | V-470 | б/н | 5866 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 50 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0) Материал корпуса - 20Л Масса клапана, кг - 26 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-1 | Факельный сепаратор | V-500/1 | 43-09-1205 | 3246 | Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Объем, м3 – 4,0 Диаметр, мм – 1 000 Длина цилиндрической части, мм – 6 000 Рабочее давление, МПа (кгс/см2) – 0,05 (0,5) Рабочая температура, °С – 35 Материал: • днище, обечайка - 09Г2С-12 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Боковая отпарная колонна | [К-422/1](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\АТ-2\К-422-1,2,3.pdf) | 43-09-1218 | AS/247 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Объем, м3 -3,4 Диаметр, мм - 800 Высота цилиндрической части, мм – 6 150 Тарелки переливные: • тип - клапанный • количество, шт. - 4 Расстояние между тарелками, мм - 500 Рабочее давление, МПа (кгс/см2) - 0,16(1,6) Рабочая температура, °С, мин./макс. 75/120 Масса аппарата (общая), кг – 11 750 Материал: • корпуса - SA516Gr70 (аналог 16ГС) • внутренних устройств-SA516Gr70 (аналог 16ГС) | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Боковая отпарная колонна | [К-422/2](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\АТ-2\К-422-1,2,3.pdf) | 43-09-1218 | AS/247 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Объем, м3 -3,6 Диаметр, мм -800 Высота цилиндрической части, мм -6 800 Тарелки переливные: • тип - клапанный • количество, шт. - 8 Расстояние между тарелками, мм. - 500 Рабочее давление, МПа (кгс/см2) - 0,16(1,6) Рабочая температура, °С, мин./макс. 195/205 Масса аппарата (общая), кг – 11 750 Материал: • корпуса - SA 516 Gr.70 (аналог 16ГС) • внутренних устройств-SA516Gr70 (аналог 16ГС) | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Боковая отпарная колонна | [К-422/3](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\АТ-2\К-422-1,2,3.pdf) | 43-09-1218 | AS/247 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Объем, м3 - 3,8 Диаметр, мм - 800 Высота цилиндрической части, мм -7 150 Тарелки: • тип - клапанный • количество, шт. - 4 Расстояние между тарелками, мм -500 Рабочее давление, МПа (кгс/см2) - 0,16(1,6) Рабочая температура, °С, мин./макс. 260/290 Масса аппарата (общая), кг -11 750 Материал: • корпуса - SA516Gr70 (аналог 16ГС) • внутренних устройств SA516Gr70 (аналог 16ГС) | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Электродегидратор | [ЭД-401](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\АТ-2\ЭД-401.pdf) | 43-09-1230 | 4 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Объем, м3 - 63 Диаметр аппарата, мм: - 3 200 Длина цилиндрической части, мм -6500 Рабочее давление– 1,6(16,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура – 120°С Масса пустого аппарата, кг – 28 600 Материал: • обечайки - 09Г2С-9 | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Электродегидратор | [ЭД-401](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\АТ-2\ЭД-401.pdf)/1 | 43-09-1231 | 3 | Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Объем, м3 - 63 Диаметр аппарата, мм: - 3 200 Длина цилиндрической части, мм -6 500 Расчетное давление, МПа (кгс/см2) - 1,77 (17,7) Расчетная температура, °С - 150 Масса пустого аппарата, кг – 28 600 Материал: • обечайки - 09Г2С-9 | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | Запись в паспорте сосуда датой проведения | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Ректификационная колонна | К-421 | 43-09-1217 | AS/246 | Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Высота цилиндрической части, мм -Объем, м3 - 146 Диаметр, мм – 2 400 Высота цилиндрической части, мм -31 850 Тарелки переливные: - тип - клапанный Количество клапанов, шт. -45, в том числе: - концентрационной части - 39 - отгонной части - 6 Рабочее давление, МПа (кгс/см2) - 0,2/0,24(2,0/2,4) Рабочая температура, °С, мин./макс. 65/375 Материал: • корпуса - SA516Gr70 (аналог 16ГС) • внутренних устройств - А240 | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | Запись в паспорте сосуда датой проведения | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Предохранительный клапан СППК 4Р | К-421 | б/н | 4890 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 150  Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 94 | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Предохранительный клапан СППК 4 | ЭД-401 | б/н | 3721 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 80 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 39 | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  АТ-2 | Горелки печи | П-401 | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Тип и модель основных горелок: комбинированная газожидкостная Н PN-Te3,3K– 6 шт.;  Тип и модель дежурных горелок: инжекторная газовая, SHI-B15E – 6 шт. | С 21.04.2025 по 11.05.2025 | 11.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Аппарат воздушного охлаждения 2АВГ-9-Ж-1,6-Б1-В1Т/4-4-8-У1 | ХВ – 202 | 20 | 777, 778 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 - 1680 Трубки, мм: • диаметр– 25 • длина – 8364 • толщина – 2  Количество труб, шт. – 268 Давление рабочее 0.9МПа (9,0 кгс/см2) Температура рабочая –110°С Электродвигатель: • тип – ВАСО4-22-14У1  • количество – 2 • мощность, кВт – 22 • напряжение, В – 380  • число оборотов, об/мин – 428,6 • исполнение – В3Г Жалюзи: - ручной привод Наружный обогрев – водяной пар Масса теплообменной секции, кг - 3 858 Материал:  • труб - ст.20 • камеры - 09Г2С-14, 09Г2С | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Аппарат воздушного охлаждения | ХВ – 203/1,2,3 | 19,17,18 | секции 794, 795, 796, 790, 792, 793, 788, 789, 791 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 - 1 330 Трубки, мм: • диаметр– 38 • длина – 4000 • толщина – 2  Количество труб, шт. – 333 Давление рабочее 0.9 МПа (9,0 кгс/см2) Температура рабочая – 90°С Электродвигатель: • тип – ВАСО4-30-14У1  • количество – 1 • мощность, кВт – 30 • напряжение, В – 380  • число оборотов, об/мин – 428,6 • исполнение – В3Г Наружный обогрев – водяной пар Масса теплообменной секции, кг – 3 484 Материал:  • труб - ст.20 • камеры - 09Г2С-12, ст.20, 20ГМЛ | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Колонна вакуумная | [К – 201](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\К-201.pdf) | 26 | 410224 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Тип – насадочная ректификационная Объем внутренний, м3 – 160 Диаметр, мм (верхний/нижний) – 3 000/1 400 Высота, мм – 27 430 Насадки: • число секций насадки «Флексипак» - 4 Тарелки: • тип - клапанные Количество тарелок, шт. – 6 Давление расчетное, МПа (кгс/см2 ) – 0,1(1,0) Температура расчетная, °С – 400 Материал: • корпус, обечайка - 09Г2С-17+08Х13 • фланцы, патрубки - 09Г2С+06Х 25Н12ТЮ (наплав); 10Х17Н13М2Т | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Печь | П-201 | 16 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | длина – 11000 мм - ширина – 4000 мм - высота р.ч. – 9700 мм  - высота к.ч. – 4500 мм  Число потоков: - мазут – 2  - дизтопливо – 1  - пар перегретый – 1  Температура расчетная: - в змеевиках мазута – 450°С  - в змеевиках компонента дизтоплива – 420°С - в змеевиках пара перегретого – 250°С  Давление расчетное: - в змеевиках мазута – 1,2(12,0) МПа (кгс/см2) - в змеевиках компонента дизтоплива-0,6(6,0) МПа (кгс/см2) - в змеевиках пара перегретого - 0,9(9,0) МПа (кгс/см2) Давление рабочее (вх/вых) - в змеевиках мазута – 0,67/0,02 (6,7/0,2) МПа (кгс/см2) - в змеевиках компонента дизтоплива-0,13/0,02 (1,3/0,2) МПа (кгс/см2) - в змеевиках пара перегретого - 0,9/0,89 (9,0/8,9) МПа (кгс/см2) Температура рабочая (вх/вых) - в змеевиках мазута – 250/390°С  - в змеевиках компонента дизтоплива – 275/365°С - в змеевиках пара перегретого – 170/230°С  Диаметр и толщина/число труб: в радиантной части (мазут) – 108х8/24; 127х8/28; 159х8/10 - в конвекционной части (мазут; дизтопливо; пар) - 108х8/78; 159х8/6; 76х5/4 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-201/1](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-201-1.pdf) | 43-09-1249 | 310552 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообменника, м2 – 400,4 Диаметр кожуха, мм – 800 Длина цилиндрической части, мм – 6 000 Трубки, мм:  • диаметр– 25 • длина – 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. - 850 Рабочее давление: - в трубках - 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) - в кожухе - 1,2 (12,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура (вход/выход): - в трубках – 60/119°С - в кожухе – 188/99°С Масса пустого сосуда, кг – 14 653,8 Материал:  • труб - ст.20 • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-201/2](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-201-2.pdf) | 43-09-1250 | 320553 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообменника, м2 – 400,4 Диаметр кожуха, мм – 800 Длина цилиндрической части, мм – 6 000 Трубки, мм:  • диаметр– 25 • длина – 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. - 850 Рабочее давление: - в трубках - 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) - в кожухе - 1,2 (12,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура (вход/выход): - в трубках – 60/119°С - в кожухе – 188/99°С Масса пустого сосуда, кг – 14 653,8 Материал:  • труб - ст.20 • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-202/1](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-202-1.pdf) | 43-09-1251 | 320529 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 400,4 Корпус, мм: • диаметр – 800 • длина цилиндрической части – 6 000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина– 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 850  Рабочее давление: - в трубках - 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) - в кожухе - 1,0 (10,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура (вход/выход): - в трубках – 123/215°С - в кожухе – 294/177°С Объём, м3  • в трубном пространстве – 3,72 • в межтрубном пространстве – 3,65 Масса пустого сосуда, кг – 15 000 Материал:  • труб - 15Х5М • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-202/2](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-202-2.pdf) | 43-09-1252 | 320530 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 400,4 Поверхность теплообмена, м2 – 400,4 Корпус, мм: • диаметр – 800 • длина цилиндрической части – 6 000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина– 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 850  Рабочее давление: - в трубках - 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) - в кожухе - 1,0 (10,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура (вход/выход): - в трубках – 123/215°С - в кожухе – 294/177°С Объём, м3  • в трубном пространстве – 3,72 • в межтрубном пространстве – 3,65 Масса пустого сосуда, кг – 15 000 Материал:  • труб - 15Х5М • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | Т-203а | 43-09-1254 | 310531 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 85,7 Корпус, мм: • диаметр – 600 • длина цилиндрической части – 6 000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6 000 • толщина – 2 Количество труб, шт. -  Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,9 (9,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,2 (12,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 342°С • в межтрубном пространстве – 296°С Масса пустого сосуда, кг – 3978,28 Материал:  • труб - 15Х5М • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | Т-204/1 | 43-09-1255 | 310582 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 237,4 Корпус, мм: • диаметр – 700 • длина цилиндрической части - 6000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6 000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 504 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 342°С • в межтрубном пространстве – 286°С  Масса пустого сосуда, кг – 12 513 Материал:  • труб - 15Х5М • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | Т-204/2 | 43-09-1256 | 310583 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 237,4 Корпус, мм: • диаметр – 700 • длина цилиндрической части - 6000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6 000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 504 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 342°С • в межтрубном пространстве – 286°С  Масса пустого сосуда, кг – 12 513 Материал:  • труб - 15Х5М • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | Т-204/3 | 43-09-1257 | 310584 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 237,4 Корпус, мм: • диаметр – 700 • длина цилиндрической части - 6000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6 000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 504 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 342°С • в межтрубном пространстве – 286°С  Масса пустого сосуда, кг – 12 513 Материал:  • труб - 15Х5М • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-204а/1](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-204а-1.pdf) | 43-09-1258 | 320544 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 237,4 Корпус, мм: • диаметр – 700 • длина цилиндрической части - 6000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 504 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 254°С • в межтрубном пространстве – 234°С Масса пустого сосуда, кг – 10 266 Материал:  • труб - ст.20 • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-204а/2](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-204а-2.pdf) | 43-09-1259 | 320545 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 237,4 Корпус, мм: • диаметр – 700 • длина цилиндрической части - 6000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 504 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 254°С • в межтрубном пространстве – 234°С Масса пустого сосуда, кг – 10 266 Материал:  • труб - ст.20 • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 01.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | Т-204а/3 | 43-09-1260 | 320546 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 237,4 Корпус, мм: • диаметр – 700 • длина цилиндрической части - 6000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 6000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 504 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 1,7 (17,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 254°С • в межтрубном пространстве – 234°С Масса пустого сосуда, кг – 10 266 Материал:  • труб - ст.20 • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | [Т-205](file:///C:\Users\a.levschanov\AppData\Local\Microsoft\Общезаводские%20документы\Документы%20СПЭБиОТ\ОБОРУДОВАНИЕ\ТУ\Цех%20№1\УВПМ\Т-205.pdf) | 43-09-1261 | 310547 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 31,0 Корпус, мм: • диаметр – 500 • длина цилиндрической части – 3 000 Трубки, мм: • диаметр – 25 • длина – 3000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 136 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) • в межтрубном пространстве – 0,8 (8,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве – 200°С • в межтрубном пространстве – 200°С Масса пустого сосуда, кг – 2 338 Материал:  • труб - ст.20 • кожуха, обечайки - 09Г2С-12 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Теплообменник кожухотрубчатый | Т-206 | 43-09-1262 | 69652 | 1. Проведение экспертизы промышленной безопасности,  2. Проведение технического освидетельствования с записью в паспорте оборудования | Поверхность теплообмена, м2 – 21,0 Корпус, мм: • диаметр – 426 • толщина – 10 • длина цилиндрической части - 2000 Трубки, мм: • диаметр – 20 • длина – 2000 • толщина – 2 Количество труб, шт. – 165 Рабочее давление  • в трубном пространстве – 0.6 МПа (6,0 кгс/см2) • в межтрубном пространстве –0.19 МПа (1.9 кгс/см2) Рабочая температура: • в трубном пространстве –160°С • в межтрубном пространстве –100°С Масса пустого сосуда, кг - 970 Материал:  • труб – ст.20 • кожуха, обечайки – 09Г2С | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Насос поршневой дозировочный | Н-210/1 | б/н | Д309 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч - 16 Напор, м вод. ст. - 63 Температура расчетная, °С: - 100 Тип уплотнения - сальниковое Электродвигатель: • марка - АИМ М63 А4 • мощность, кВт - 0,25 • число оборотов, об/мин -1500 • напряжение, В - 380 • исполнение - В3Г | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Насос поршневой дозировочный | Н-210/2 | б/н | Д310 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч - 16 Напор, м вод. ст. - 63 Температура расчетная, °С: - 100 Тип уплотнения - сальниковое Электродвигатель: • марка - АИМ М63 А4 • мощность, кВт - 0,25 • число оборотов, об/мин -1500 • напряжение, В - 380 • исполнение - В3Г | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Насос поршневой дозировочный | Н-210/3 | б/н | Д1395 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч - 16 Напор, м вод. ст. - 63 Температура расчетная, °С: - 100 Тип уплотнения - сальниковое Электродвигатель: • марка - АИМ М63 А4 • мощность, кВт - 0,25 • число оборотов, об/мин -1500 • напряжение, В - 380 • исполнение - В3Г | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Насос поршневой дозировочный | Н-210/4 | б/н | Д1394 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч - 16 Напор, м вод. ст. - 63 Температура расчетная, °С: - 100 Тип уплотнения - сальниковое Электродвигатель: • марка - АИМ М63 А4 • мощность, кВт - 0,25 • число оборотов, об/мин -1500 • напряжение, В - 380 • исполнение - В3Г | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Насос центробежный герметичный | Н-212/1 | б/н | 3867 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч – 25  Напор, м вод. ст. – 80  Электродвигатель: • марка – 2ЦГ 25/80К-11-4-У2 • исполнение – В3Г  • мощность, кВт – 11  • число оборотов, об/мин – 3000  • напряжение, В – 380 | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Насос центробежный герметичный | Н-212/2 | б/н | 3877 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность, м3/ч – 25  Напор, м вод. ст. – 80  Электродвигатель: • марка – 2ЦГ 25/80К-11-4-У2 • исполнение – В3Г  • мощность, кВт – 11  • число оборотов, об/мин – 3000  • напряжение, В – 380 | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Предохранительный клапан СППК 4 | Е-203 | б/н | 5868 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 50 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 26 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Предохранительный клапан СППК 4 | Е-203 | б/н | 5865 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 50 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 26 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №1  УВПМ | Предохранительный клапан СППК 4Р | Площадка баллонов азота | б/н | 9204 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 50 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 29 | С 02.06.2025 по 30.06.2025 | 12.08.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Предохранительный клапан СППК 4Р | Площадка баллонов азота | б/н | 8568 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 50 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 29 | С 02.06.2025 по 30.06.2025 | 12.08.2025 |  |
|  | Цех №1  УВПМ | Горелки печи | П-201 | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Тип и модель основных горелок: комбинированная газожидкостная ГП-2,5 И-1– 6 шт.;  Тип и модель дежурных горелок: инжекторная газовая, ПГ-28 КПФ – 6 шт. | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №2 | Вентилятор воздушный | ВД-1 | б/н | 600251 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность м3/ч 3800 Создаваемое давление Ра 4600 Мощность кW 7,5  Число оборотов об/мин 2900 | С 16.06.2025 по 29.06.2025 | 17.09.2025 |  |
|  | Цех №2 | Подогреватель пароводяной | ПВ -1/1 | 49 | 103 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Давление рабочее, кг/см2 в корпусе, - 7 в трубной системе, - 16 Температура среды, tºС в корпусе - 250 в трубной системе - 70÷150 Диаметр, мм - 426 Длина общая, мм - 3 370 | С 01.07.2025 по 31.07.2025 | 30.10.2025 |  |
|  | Цех №2 | Подогреватель пароводяной | ПВ -2/1 | 50 | 124 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Давление рабочее, кг/см2  в корпусе, - 7 в трубной системе, - 16 Температура среды, tºС в корпусе - 250 в трубной системе - 70÷150 Диаметр, мм - 426 Длина общая, мм - 3 370 | С 01.07.2025 по 31.07.2025 | 30.10.2025 |  |
|  | Цех №2 | Емкость хранения мазута (расходная ёмкость мазута для котельной) | Е-7 | 66 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Объем, м3 - 63 Диаметр, мм - 3000 Длина, мм - 10200 Рабочее давление МПа (кгс/см2) –гидростатическое Рабочая температура, tºС - 20 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №2 | Котел промышленный мазутный типа ПКМ-4 | №1 | 6810 | 53024 | Неразрушающий контроль основных элементов котла | Рабочее давление, МПа (кг/см2) -13 Производительность по пару, т/ч -4 Температура насыщенного пара, tºС -194 Поверхность нагрева, м2 -113 Объем котла, м3 -11,1 | 23.06.2025 | Заключение НК  01.08.2024 |  |
|  | Цех №2 | Котел промышленный мазутный типа ПКМ-12 | №3 | 7067 | 32007 | Неразрушающий контроль основных элементов котла | Рабочее давление, МПа (кг/см2) - 13 Производительность по пару, т/ч - 12 Температура насыщенного пара, tºС - 194 Поверхность нагрева, м2 - 321,8 Объем котла, м3 - 25,1 | 06.07.2025 | Заключение НК  01.09.2024 |  |
|  | Цех №2 | Трубопровод пара 13 кг/см2 | - | 811 | - | Техническое освидетельствование трубопровода с записью в паспорте трубопровода | Материал - Ст. 20; Давление, МПа (кгс/ см2) – 1,3 (13); Температура , ºС – 191; Категория – IV;  Задвижка (П26) – Регулирующее устройство №2  Наружный диаметр и толщина стенки, мм - 159×6,0;  Длинна, м - 24,4 | 08.11.2025 | Запись в паспорте трубопровода  08.11.2025 |  |
|  | Цех №2 | Трубопровод пара 6 кг/см2 | - | 812 | - | Техническое освидетельствование трубопровода с записью в паспорте трубопровода | Материал - Ст. 20;  Давление, МПа (кгс/ см2) – 0,6 (6);  Температура , ºС – 164; Категория – IV;  Регулирующее устройство №2–Паровой коллектор № 2:  Наружный диаметр и толщина стенки, мм; длинна, м: 219×8,0 - 13,7; 273×8,0 - 2,5 | 08.11.2025 | Запись в паспорте трубопровода  08.11.2025 |  |
|  | Цех №2 | Трубопровод пара 6 кг/см2 | - | 815 | - | Техническое освидетельствование трубопровода с записью в паспорте трубопровода | Материал - Ст. 20; Давление, МПа (кгс/ см2) – 0,6 (6); Температура, ºС – 164; Категория – IV;  Паровая гребенка №1–Паровая гребенка № 2: Наружный диаметр и толщина стенки, мм; длинна, м: 159×4,5 - 27,8 | 04.05.2025 | Запись в паспорте трубопровода  04.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Мерник горизонтальный для дозировки депрессорных компонентов | М-3 | 109 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Объем -2,04м3  Диаметр – 1220 мм Высота – 2050 мм  Р рабочее – под налив Трасч.- 70° | С 01.07.2025 по 31.07.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Емкость компонентов | Е-1/2 | 34 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | V-50 м3  Диаметр – 2650 мм Длина – 10400 мм Р рабочее – гидростатическое Р расчетное – 0,1 (1,0) МПа (кгс/см²) Р рабочее – гидростатическое Т рабочей среды - +60°С Т расчетная стенки - +20°С | С 01.07.2025 по 31.07.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Емкость дренажная, для сбора нефтепродуктов при опорожнении кол-лекторов, дренажа приемных воронок на СНЭ светлых и темных нефтепродуктов | Е-8 | 95 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Объем - 20 м3 Диаметр - 2000мм Длина – 6100мм Р рабочее – гидростатическое Расчетное давление - 0,1(1,0) МПа (кгс/см2) Рабочая температура - 40ºС | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 30.09.2025 | \* |
|  | Цех №3 | Насос винтовой | Н-4/3 | б/н | 6А1 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность - 400 м3/час Давление на выходе - 4,0 кгс/см2 Тип уплотнения - торцовое Тип электродвигателя - 2В250 S4У2 Мощность - 75 кВт Число оборотов- 1450 об/мин Исполнение - ВЗГ | С 01.03.2025 по 31.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №3 | Насос винтовой | Н-4/4 | б/н | 7А2 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность - 400 м3/час Давление на выходе - 4,0 кгс/см2 Тип уплотнения - торцовое Тип электродвигателя - 2В250 S4У2 Мощность - 75 кВт Число оборотов- 1450 об/мин Исполнение - ВЗГ | С 01.03.2025 по 31.03.2025 | 20.04.2025 |  |
|  | Цех №3 | Насос винтовой | Н-203/1 | б/н | 4Г2 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность - 400,0 м3/час Давление на выходе - 4,0 кгс/см2 Тип уплотнения - торцовое, одинарное Тип электродвигателя - 4АМ 250S4 ОМ2 Мощность - 75 кВт Число оборотов - 1450 об/мин Исполнение - 1 Exdll B T 4 | С 01.06.2025 по 30.06.2025 | 12.08.2025 |  |
|  | Цех №3 | Насос винтовой | Н-203/2 | б/н | 6Г2 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность - 400,0 м3/час Давление на выходе - 4,0 кгс/см2 Тип уплотнения - торцовое, одинарное Тип электродвигателя – 4АМ 250S4 ОМ2 Мощность - 75 кВт Число оборотов - 1450 об/мин Исполнение - 1 Exdll B T 4 | С 01.06.2025 по 30.06.2025 | 12.08.2025 |  |
|  | Цех №3 | Насос винтовой | Н-204/1 | б/н | 3Г2 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность - 400,0 м3/час Давление на выходе - 4,0 кгс/см2 Тип уплотнения - торцовое, одинарное Тип электродвигателя - 4АМ 250S4 ОМ2 Мощность - 75 кВт Число оборотов - 1450 об/мин Исполнение - 1 Exdll B T 4 | С 01.06.2025 по 30.06.2025 | 12.08.2025 |  |
|  | Цех №3 | Насос винтовой | Н-204/2 | б/н | 3Г1 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Производительность - 400,0 м3/час Давление на выходе - 4,0 кгс/см2 Тип уплотнения - торцовое, одинарное Тип электродвигателя - 4АМ 250S4 ОМ2 Мощность - 75 кВт Число оборотов - 1450 об/мин Исполнение - 1 Exdll B T 4 | С 01.06.2025 по 30.06.2025 | 12.08.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ т СТ №25 | б/н | 106 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ т СТ №26 | б/н | 171 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ т СТ №27 | б/н | 170 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ т СТ №28 | б/н | 185 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ с СТ №19 | б/н | 105 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ с СТ №20 | б/н | 112 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ с СТ №21 | б/н | 111 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в вагон-цистерны УНЖ6-100АС-02 | СНЭ с СТ №22 | б/н | 184 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - ±3 Диаметр условного прохода, мм - 100 Условное давление, МПа - 1,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более - 150 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-150ХЛ1 | СНЭ т СТ №14 | б/н | 19 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 4 Диаметр условного прохода, мм - 150 Условное давление, МПа - 0,4 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 320 Темных - 570 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-150ХЛ1 | СНЭ т СТ №13 | б/н | 51 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 4 Диаметр условного прохода, мм - 150 Условное давление, МПа - 0,4 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 320 Темных - 570 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-150ХЛ1 | СНЭ т СТ №12 | б/н | 58 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 4 Диаметр условного прохода, мм - 150 Условное давление, МПа - 0,4 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 320 Темных - 570 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-150ХЛ1 | СНЭ т СТ №18 | б/н | 66 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 4 Диаметр условного прохода, мм - 150 Условное давление, МПа - 0,4 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 320 Темных - 570 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-150ХЛ1 | СНЭ т СТ №16 | б/н | 67 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 4 Диаметр условного прохода, мм - 150 Условное давление, МПа - 0,4 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 320 Темных - 570 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-150ХЛ1 | СНЭ т СТ №17 | б/н | 70 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 4 Диаметр условного прохода, мм - 150 Условное давление, МПа - 0,4 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 320 Темных - 570 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-175 | СНЭ т СТ №22 | б/н | 74 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 5 Диаметр условного прохода, мм – 175  Условное давление, МПа - 0,6 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 197 Темных - 354 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-175 | СНЭ т СТ №26 | б/н | 82 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 5 Диаметр условного прохода, мм – 175  Условное давление, МПа - 0,6 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 197 Темных - 354 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-175 | СНЭ т СТ №23 | б/н | 87 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 5 Диаметр условного прохода, мм - 175 Условное давление, МПа - 0,6 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 197 Темных - 354 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство нижнего слива УСН-175 | СНЭ т СТ №25 | б/н | 104 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Зона действия, м - 5 Диаметр условного прохода, мм - 175 Условное давление, МПа - 0,6 Скорость слива нефтепродуктов, м/с не более: Светлых - 5,0 Темных - 9,0 Расчетная пропускная способность, м3/ч, не более Светлых - 197 Темных - 354 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для верхнего герметизированного налива нефти и нефтепродуктов в автоцистерны АСН-100-09-Э-03.02-ЭО | АСНт | б/н | 013 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода, мм – 100 Рабочее давление, МПа, не более – 1,0 Расчетная пропускная способность н/продуктов м3/час, не более – 100 Рабочая температура, оС, не более – 90 Зона действия, м, не менее – 3,0 Диаметр горловин обслуживаемых цистерн, мм - 300±20 Высота обслуживаемых цистерн, мм – от 2800 до 3900 | С 03.03.2025 по 10.03.2025 | 27.03.2025 |  |
|  | Цех №3 | Устройство для верхнего герметизированного налива нефти и нефтепродуктов в автоцистерны АСН-100-09-Э-03.02-ЭО | АСНт | б/н | 014 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода, мм – 100 Рабочее давление, МПа, не более – 1,0 Расчетная пропускная способность н/продуктов м3/час, не более – 100 Рабочая температура, оС, не более – 90 Зона действия, м, не менее – 3,0 Диаметр горловин обслуживаемых цистерн, мм - 300±20 Высота обслуживаемых цистерн, мм – от 2800 до 3900 | С 03.03.2025 по 10.03.2025 | 27.03.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДСа-1500/350 | Р-2 | б/н | 94 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 350 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 1500 м3/ч; Габаритные размеры, мм: длинна – 850; ширина – 850; высота –1000; Масса клапана с предохранителем огневым – 114 кг. | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 12.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДСа-1500/350 | Р-2 | б/н | 54 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 350 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 1500 м3/ч; Габаритные размеры, мм: длинна – 850; ширина – 850; высота –1000; Масса клапана с предохранителем огневым – 114 кг. | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 12.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДСа-1500/350 | Р-5 | б/н | 93 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 350 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 1500 м3/ч; Габаритные размеры, мм: длинна – 850; ширина – 850; высота –1000; Масса клапана с предохранителем огневым – 114 кг. | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 12.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДСа-1500/350 | Р-5 | б/н | 92 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 350 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 1500 м3/ч; Габаритные размеры, мм: длинна – 850; ширина – 850; высота –1000; Масса клапана с предохранителем огневым – 114 кг. | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 12.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДСа-1500/350 | Р-8 | б/н | 55 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 350 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 1500 м3/ч; Габаритные размеры, мм: длинна – 850; ширина – 850; высота –1000; Масса клапана с предохранителем огневым – 114 кг. | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 12.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДСа-1500/350 | Р-10 | б/н | 56 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 350 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 1500 м3/ч; Габаритные размеры, мм: длинна – 850; ширина – 850; высота –1000; Масса клапана с предохранителем огневым – 114 кг. | С 03.03.2025 по 28.03.2025 | 12.05.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-24 | б/н | 0601 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-24 | б/н | 0608 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-25 | б/н | 0600 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-25 | б/н | 0606 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-26 | б/н | 0612 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-26 | б/н | 0610 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-27 | б/н | 0604 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-27 | б/н | 0605 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-28 | б/н | 0611 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-28 | б/н | 0603 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-29 | б/н | 0609 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-29 | б/н | 0607 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-30 | б/н | 0602 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Клапан дыхательный, предохранительный КДС-1500/200 | Р-30 | б/н | 0599 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Диаметр условного прохода – 200 мм; Пропускная способность в комплекте с огневым предохранителем (по воздуху) – 750 м3/ч; Высота –940 мм; Масса клапана с предохранителем огневым – 105 кг. | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Предохранительный клапан СППК-4Р | ВВ-1 | б/н | 8975 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 50 Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л  Масса клапана, кг - 30 | С 01.06.2025 по 31.08.2025 | 30.09.2025 |  |
|  | Цех №3 | Предохранительный клапан СППК-4 | Трубопровод нефти рег. №345 | б/н | 6827 | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Номинальный диаметр, мм - 200  Номинальное давление, МПа (кгс/см2) - 1,6 (16,0)  Материал корпуса - 20Л Масса клапана, кг - 176 | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 12.08.2025 | \* |
|  | Цех №3 | Резервуар РВС-2000 | Р-27 | 115 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | V-2000м3 Р рабочее – 0,02(0,2) МПа (кгс/см2) Т рабочая - 40 °С Ду-15180мм Н-11920мм | С 12.05.2025 по 31.05.2025 | 20.07.2025 |  |
|  | Цех №3 | Резервуар РВС-3000 | Р-2 | 73 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | V-3000 м3  Д- 18980мм  Нц -11920мм  Р раб.- 0,02МПа. Т раб.- 20 С° | После окончания ремонтных работ |  |  |
|  | Цех №3 | Резервуар РВС-3000 | Р-3 | 71 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | V-3000 м3  Д- 18980мм  Нц -11920мм  Р раб.- 0,02МПа. Т раб.- 20 С° | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Резервуар РВС-3000 | Р-4 | 74 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | V-3000 м3  Д- 18980мм  Нц -11920мм  Р раб.- 0,02МПа. Т раб.- 20 С° | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Резервуар РВС-3000 | Р-7 | 77 | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | V-3000 м3  Д- 18980мм  Нц -11920мм  Р раб.- атм. Т раб.- 60 С | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Пристрой к насосной мазута | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Каркас из метал. труб и прокатных профилей. Обшивка стен оцинков. профлистом с 2х сторон по каркасу с утеплением минплитой  Площадь застройки, м2 42,45  Строит. объем, м3 246,2 | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Навес над узлом смешения /2я очередь/ | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Навес с каркасом из метал. труб и прокатных профилей. Обшивка стен из оцинкован. профлиста  Площадь застройки, м2 48,4  Строит. объем, м3 304,2 | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Насосная перекачки углеводородного конденсата | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Навес с каркасом из метал. труб и прокатных профилей. Обшивка стен из оцинкованнного профилированного листа  Площадь застройки, м2 37,5  Строит. объем, м3 165 | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Свеча рассеивания  СР-2 | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Металлическая, высота от уровня земли 29,4,0м; диаметр устья 325мм | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Сливо-наливная эстакада темных нефтепродуктов | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Фундаменты под стойки-монолитные бетонные; Стойки эстакады-стальные трубы; Площадки обслуживания-металлическая из прокатанных профилей  Площадь застройки, м2 2857,14  Строит. объем, м3 21428,6 | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №3 | Сливо-наливная эстакада светлых нефтепродуктов | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Фундаменты под стойки-монолитные бетонные; Стойки эстакады-стальные трубы; Площадки обслуживания-металлическая из прокатанных профилей  Площадь застройки, м2 2862,09  Строит. объем, м3 17856,66 | С 01.06.2025 по 31.10.2025 | 15.12.2025 |  |
|  | Цех №2 | Дымовая труба №1 | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Металлическая, высота от уровня земли 31,965м; диаметр устья 1300мм / осмотр 1 раз в год, 1 раз в 5 лет обследование специализированной организацией. | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 15.08.2025 |  |
|  | Цех №2 | Дымовая труба №2 | - | б/н | б/н | Проведение экспертизы промышленной безопасности | Металлическая; Высота от уровня земли 18,8м; Диаметр устья 630мм | С 21.04.2025 по 12.05.2025 | 15.08.2025 |  |