Перечень технической документации, подлежащей рассмотрению при проведении экспертизы технической документации:

**Составных частей реактора**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Техническая документация** |
|  | Чертежи общего вида, сборочные чертежи, спецификация, форма паспорта |
|  | Расчеты на прочность |
|  | Таблицы контроля качества сварных соединений (наплавок) и основного металла |
|  | Программа работ с образцами-свидетелями |
|  | Программы и методики приемочных и приемо-сдаточных испытаний |
|  | Инструкции по консервации (переконсервации), транспортированию и хранению |
|  | Инструкции по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту |
|  | Руководство (инструкция) по эксплуатации |

**Тепломеханического (теплосилового, механического и водоподготовительного) оборудования**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Техническая документация** |
|  | Проект ТУ (ТЗ для единичной продукции) |
|  | Сборочные чертежи (чертежи общего вида) |
|  | Расчеты |
|  | Таблицы контроля качества основного металла |
|  | Таблицы контроля качества сварных соединений (наплавок) |
|  | Программы и методики приемочных, типовых и приемо-сдаточных испытаний |
|  | Руководство по эксплуатации |
|  | Инструкции по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту |

**Деталей и сборочных единиц трубопроводов**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Техническая документация** |
|  | Чертежи деталей и сборочных единиц, сборочные чертежи трубопроводов, спецификация, форма паспорта |
|  | Расчеты на прочность |
|  | Таблицы контроля качества сварных соединений (наплавок) и основного металла |
|  | Программа приемочных и приемо-сдаточных испытаний |
|  | Инструкции по транспортированию и хранению |
|  | Инструкции по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту |
|  | Руководство (инструкция) по эксплуатации систем |

**Оборудования систем вентиляции**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Техническая документация** |
|  | Проект ТУ (ТЗ для единичной продукции) |
|  | Сборочные чертежи, спецификация, форма паспорта |
|  | Расчеты на прочность |
|  | Программа приемочных, типовых, квалификационных, периодических и приемо-сдаточных испытаний |
|  | Инструкции по консервации (переконсервации), транспортированию и хранению |
|  | Инструкции по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту |
|  | Руководство (инструкция) по эксплуатации |

**Грузоподъёмных механизмов**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Техническая документация** |
|  | Проект ТУ (ТЗдля единичной продукции), сборочные чертежи, спецификация |
|  | Расчет на сейсмостойкость специальных кранов |
|  | Таблицы контроля качества сварных соединений (наплавок) и основного металла |
|  | Программа приемочных и приемо-сдаточных испытаний |
|  | Инструкции по транспортированию и хранению |
|  | Инструкции по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту |
|  | Руководство (инструкция) по эксплуатации |

**Теплообменного оборудования**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Техническая документация** |
|  | Проект ТУ (ТЗ для единичной продукции) |
|  | Сборочные чертежи, спецификация, паспорт |
|  | Расчеты на прочность |
|  | Таблицы контроля качества сварных соединений (наплавок) и основного металла |
|  | Программа приемочных, типовых, квалификационных, периодических и приемо-сдаточных испытаний |
|  | Инструкции по консервации (переконсервации), транспортированию и хранению |
|  | Инструкции по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту |
|  | Руководство (инструкция) по эксплуатации |