# Приложение А

**Перечень объектов контроля**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Объектов контроля | Перечень технических устройств, входящих в объект контроля |
| 1 | Котельное оборудование (КО) | 1. Паровые котлы с давлением пара более 0,07 МПа и водогрейные котлы с температурой воды выше 115°С.2. Трубопроводы пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115°С.3. Сосуды, работающие под давлением свыше 0,07МПа.4. Металлические конструкции для котельного оборудования.  |
| 2 | Газовое оборудование (ГО) | 1. Трубопроводы систем внутреннего газоснабжения.2. Наружные газопроводы низкого, среднего и высокого давления стальные и из неметаллических материалов.3. Газовое оборудование котлов, технологических линийи агрегатов.4. Газогорелочные устройства.5. Емкостные и проточные водонагреватели.6. Аппараты и печи. |
| 3 | Подъемно- транспортное оборудование (ПТО) | 1. Грузоподъемные краны2. Краны – трубоукладчики.3. Краны – манипуляторы.4. Лифты. 5. Тали.6. Лебедки.7. Устройства грузозахватные.8. Подъемники (вышки).9. Эскалаторы.10. Дороги канатные, их агрегаты, механизмы и детали.11. Цепи для подъемно-транспортного оборудования12. Строительные подъемники.13. Конвейеры пассажирские.14. Металлические конструкции для подъемно-транспортного оборудования.  |
| 4 | Горнодобывающее оборудование (ГДО) | 1. Технические устройства для горнодобывающих и горно-обогатительных производств и подземных объектов. |
| 5 | Объекты стальных мостов (КСМ)  | 1. Металлические конструкции пролётных строений, опори пилонов стальных мостов при изготовлении в заводских условиях. 2. Металлические конструкции пролётных строений, опори пилонов стальных мостов при сборке, сварке и ремонтев монтажных условиях. |
| 6 | Нефтегазодобывающее оборудование (НГДО) | 1. Промысловые и магистральные газопроводыи конденсатопроводы; трубопроводы для транспортировки товарной продукции, импульсного, топливного и пускового газав пределах: установок комплексной подготовки газа (УКПГ), компрессорных станций (КС), дожимных компрессорных станций (ДКС), станций подземного хранения газа (СПХГ), газораспределительных станций (ГРС), узлов замера расхода газа (УЗРГ) и пунктов редуцирования газа (ПРГ).2. Трубопроводы в пределах УКПГ, КС; НПС; СПХГ; ДКС; ГРС; УЗРГ; ПРГ и др., за исключением трубопроводов, обеспечивающих транспорт газа, нефти и нефтепродуктов; трубопроводы автоматизированных газонаполнительных компрессорных станций (АГНКС).3. Резервуары для хранения нефти и нефтепродуктов, газгольдеры газовых хранилищ при сооружении и ремонте.4. Морские трубопроводы, объекты на шельфе (трубопроводына платформах, а также сварные основания морских платформ) при сооружении, реконструкции и ремонте.5. Запорная арматура при изготовлении и ремонте в заводских условиях.6. Детали трубопроводов при изготовлении и ремонтев заводских условиях.7.Насосы, компрессоры и др. оборудование при изготовлениии ремонте в заводских условиях.8.Нефтегазопроводные трубы при изготовлении и ремонтев заводских условиях.9. Нефтегазопромысловое и буровое оборудование |
| 7 | Объекты металлургического оборудования (МО) | 1. Доменное, коксовое, сталеплавильное оборудование.2. Технологическое оборудование и трубопроводы для чернойи цветной металлургии.3. Технические устройства для производства черных и цветных металлов и сплавов на их основе.4. Машины для литья стали и цветных металлов.5. Агрегаты трубопрокатные.6. Станы обжимные, заготовочные, сортопрокатныеи листопрокатные. |
| 8 | Оборудование химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих и взрывопожароопасных производств(ОХНВП) | 1. Оборудование химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением до 16 МПа.2. Оборудование химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением более 16 МПа.3. Оборудование химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих производств, работающее под вакуумом.4. Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ.5. Изотермические хранилища.6. Криогенное оборудование.7. Оборудование аммиачных холодильных установок.8. Печи.9. Компрессорное и насосное оборудование.10. Центрифуги, сепараторы.11. Цистерны, контейнеры (бочки), баллоныдля взрывопожароопасных и токсичных веществ.12. Котлы-утилизаторы, энерготехнологические, ВОТ. 13. Технологические трубопроводы и детали трубопроводов. |
| 9 | Оборудование для транспортировки опасных грузов (ОТОГ) | 1. Транспортные средства (цистерны, контейнеры), тара, упаковка, предназначенных для транспортирования опасных веществ (кроме перевозки сжиженных токсичных газов).2. Подъездные пути необщего пользования.3. Экипажная часть. |
| 10 | Оборудование для хранения и переработки растительного сырья (ОПРС) | 1. Воздуходувные машины (турбокомпрессоры воздушные, турбовоздуходувки). 2. Вентиляторы (центробежные, радиальные, ВВД). 3. Дробилки молотковые, вальцовые станки, энтолейторы. |
| 11 | Строительные конструкции(СК) | 1. Металлические строительные конструкции.2. Арматура, арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций.3. Металлические трубопроводы.4. Конструкции и трубопроводы из полимерных материалов. |