

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. генерального директора

АО «Промсинтез»  
 Д. В. Шихарбеев

### Извещение

о проведении запроса предложений на оказание услуг по проведению экспертизы промышленной безопасности технических устройств в количестве 209 ед., зданий и сооружений в количестве 24 ед. (площадка производства нитробензола, площадка производства тротила, площадка регенерации отработанных кислот, площадка производства промышленных взрывчатых материалов и ТЭНа, 2 класс опасности, площадка воздуходелительной станции, участок литейный, 3 класс опасности)

| № п/п | Параметр   | Значение  |
|-------|--|---|
| 1.    | Способ закупки   | Запрос предложений  |
| 2.    | Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона заказчика.   | АО «Промсинтез»<br>446100 Самарская область, г. Чапаевск,<br>ул. Куйбышева, д.1<br>E-mail: sintez @ samtel.ru<br>Тел. 8(846-39) 9-50-55, 9-51-42  |
| 3.    | Предмет договора, объем выполняемых работ, услуг.  | Проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств в количестве 209 ед., зданий и сооружений в количестве 24 ед.<br>Перечень оборудования и зданий для прохождения ЭПБ указан в приложении №1 к данному извещению.   |
| 4.    | Место выполнения работ, оказания услуг.  | Самарская обл., г. Чапаевск,<br>Ул. Производственная, 4   |
| 5.    | Срок, место и порядок предоставления документации о проведении запроса предложений.  | - Заявка на участие в закупке,<br>- коммерческое предложение,<br>- копия Устава предприятия,<br>- свидетельство и выписка из ЕГРЮЛ ФНС России,<br>- копия свидетельства о постановке на учет в налоговый орган,<br>- подтверждение полномочий должностных лиц, действующих от имени организации,<br>оформленные и заверенные должным образом направляются участниками закупки в адрес Заказчика посредством подачи в форме бумажных документов в канцелярию АО «Промсинтез», расположенную по адресу: ул. Куйбышева, 1, либо на адрес электронной почты sintez@samtel.ru (с пометкой «Ильину А.В.» с обязательным указанием на конверте либо в теме письма сведений о наименовании видов услуг. |
| 6.    | Требования к качеству, техническим характеристикам работы, услуги, к их безопасности, к результатам работы и иные требования, связанные с определением | - При проведении экспертизы руководствоваться требованиями Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» № 116-ФЗ от 21.07.97г., устанавливающих требования к объекту экспертизы, приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №538 от 14.11.2013г. об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | соответствия выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика.                   | безопасности»;<br>- иметь все необходимые лицензии и разрешения, предусмотренные законодательством Российской Федерации для оказания данного вида услуг;<br>-оказывать услуги по проведению технического обследования на предмет возможности дальнейшей эксплуатации, определение остаточного ресурса и внесения в реестр РТН технических устройств, зданий и сооружений, принадлежащих АО «ПРОМСИНТЕЗ»;<br>- по завершению работ выдавать Заказчику Заключения экспертизы промышленной безопасности, утвержденные в органах РТН   |
| 7.  | Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в запросе предложений. | В заявке на участие в запросе предложений указывается следующая информация:<br>- общая информация о претенденте: организационно-правовая форма, наименование, сведения о руководителе – Ф.И.О., основание осуществления полномочий;<br>- наличие/ отсутствие свидетельств, лицензий на выполнение работ (№, дата, кем выдано);<br>- наличие/ отсутствие оборудования, производственного и технического персонала и информация о его квалификации;<br>- сведения о нахождении в процессе ликвидации, банкротства, о приостановке деятельности в соответствии с КоАП РФ;<br>- сведения об имеющихся судебных спорах и (или) вынесенных решениях в отношении претендента за последние три года;<br>- сведения о наличии/ отсутствии недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам;<br>- сведения о наличии/ отсутствии сведений об участнике закупки в реестрах недобросовестных поставщиков;<br>- сведения об опыте работы с указанием объектов, аналогичных предмету торгов, претендентов за последние 3 года.<br>Заявка на участие в закупке АО «Промсинтез» составляется по форме приложения №2 к положению о закупке работ и нужд АО «Промсинтез», размещенном на сайте АО «Промсинтез» |
| 8.  | Место, условия и сроки (периоды) выполнения работы, оказания услуги.                          | Место выполнения работ: г. Чапаевск, Ул. Производственная, 4, пр-во №1, цех №2, цех №3, цех №5, цех №20<br>Срок выполнения работ: с января по декабрь 2020г.<br>Услуги по проведению ЭПБ должны выполняться в строго отведенной зоне работ с соблюдением правил охраны труда, пожарной безопасности, техники безопасности.   |
| 9.  | Форма, сроки и порядок оплаты работы, услуги.   | Оплата происходит путем перечисления денежных средств на расчетный счет «Исполнителя» поэтапно в течение 180 банковских дней с момента подписания акта приема-сдачи услуг.   |
| 10. | Порядок формирования цены договора (с учетом или без учета                                    | Договорная   |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     | расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей).  |   |
| 11. | Порядок, место, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в запросе предложений.  | <p>Заявки на участие в закупке подаются в течение 30 дней после публикации данного извещения на официальном сайте заказчика АО «Промсинтез» <a href="http://promsintez.su">promsintez.su</a>.</p> <p>На бумажных носителях заявки принимаются в канцелярии АО «Промсинтез», расположенной по адресу: г. Чапаевск, ул. Куйбышева, 1.</p> <p>В электронном виде заявки направляются на адрес электронной почты <a href="mailto:sintez@samtel.ru">sintez@samtel.ru</a>.</p> <p>Обязательно указание на конверте либо в теме письма сведений о наименовании видов услуг.</p>  |
| 12. | Требования к участникам запроса предложений и перечень документов, представляемых участниками запроса предложений для подтверждения их соответствия установленным требованиям | <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие государственной регистрации</li> <li>- наличие в собственности или в аренде офисных помещений,</li> <li>- наличие собственного штата сотрудников (или договоров подряда, договоров с субподрядными организациями, имеющими собственный штат), необходимое для оказания услуг в соответствии с требованиями документации о запросе предложений,</li> <li>- отсутствие административного наказания в виде приостановления деятельности в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях,</li> <li>- ведение деятельности с момента регистрации не менее 3 лет</li> <li>- наличие опыта оказания аналогичных услуг,</li> <li>- наличие аттестации в области промышленной безопасности на опасные производственные объекты, на которых получают промышленные вещества, используются, хранятся, транспортируются и уничтожаются взрывчатые материалы промышленного назначения (ЭЗ) ТУ и ЗС;</li> <li>- наличие аттестации в области промышленной безопасности на опасные производственные объекты химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, а также других взрывопожароопасных и вредных производств (Э7) ТУ и ЗС.</li> </ul> |

Ведущий инженер-технолог цеха №5

О.В.Бодров

Согласовано:

Зам. технического директора

А.В.Ильин

И.о. главного механика-начальника цеха №5

О.Н.Вялькин

Дата: 13.11.2019г.

## Перечень

технических устройств, зданий и сооружений для проведения экспертизы промышленной безопасности в 2020 году

| № п/п                                | Наименование оборудования  | Инв. №  | Цех/маст. | Год ввода в эксплуатацию | Установленный ресурс оборудования, лет | № ЭПБ            | Дата планируемого проведения ЭПБ |
|--------------------------------------|--|---------|-----------|--------------------------|--|------------------|----------------------------------|
| <b>Площадка производства тротила</b> |  |         |           |                          |  |                  |                                  |
| <b>Производство №1</b>               |  |         |           |                          |  |                  |                                  |
| 1                                    | Нитратор-сепаратор №2.1  | 163923  | 1/7076    | 2008                     | 10                                     | 53-ТУ-07294-2016 | 01.03.2020                       |
| 2                                    | Нитратор-сепаратор №2.2  | 13038   | 1/7076    | 1956                     | 10                                     | 53-ТУ-07281-2016 | 01.03.2020                       |
| 3                                    | Нитратор-сепаратор №3.1  | 30997   | 1/7076    | 1971                     | 10                                     | 53-ТУ-07279-2016 | 01.03.2020                       |
| 4                                    | Нитратор-сепаратор №3.2  | 13040   | 1/7076    | 2001                     | 10                                     | 53-ТУ-01035-2016 | янв. 2020г.                      |
| 5                                    | Нитратор-сепаратор №3.3  | 13041   | 1/7076    | 1996                     | 10                                     | 53-ТУ-01036-2015 | 01.03.2020                       |
| 6                                    | Нитратор-сепаратор №3.5  | 13043   | 1/7076    | 2001                     | 10                                     | 53-ТУ-14321-2015 | янв. 2020г.                      |
| 7                                    | Нитратор-сепаратор №3.7  | 13045   | 1/7076    | 1997                     | 10                                     | 53-ТУ-07276-2016 | март 2020                        |
| 8                                    | Нитратор-сепаратор №3.8  | 164683  | 1/7076    | 2010                     | 10                                     | 53-ТУ-07275-2016 | март 2020                        |
| 9                                    | Нитратор-сепаратор №3.9  | 13082   | 1/7076    | 1994                     | 10                                     | 53-ТУ-07287-2016 | 01.03.2020                       |
| 10                                   | Нитратор-сепаратор №3.10   | 13083   | 1/7076    | 1994                     | 10                                     | 53-ТУ-07285-2016 | 01.03.2020                       |
| 11                                   | Нитратор-сепаратор №3.11   | 13091   | 1/7076    | 1994                     | 10                                     | 53-ТУ-01039-2016 | янв. 2020г.                      |
| 12                                   | Аппарат промывной №3.12  | 33492   | 1/7076    | 1974                     | 10                                     | 53-ТУ-07283-2016 | 01.03.2020                       |
| 13                                   | Емкость олеума №1  | 47628   | 1/7076    | 1995                     | 10                                     | 53-ТУ-07289-2016 | 01.03.2020                       |
| 14                                   | Емкость №2 х/н (для хр-ия аз. к-ты)  | 47630   | 1/7076    | 1995                     | 10                                     | 53-ТУ-07292-2016 | 01.03.2020                       |
| 15                                   | Колонна отстойная №1   | 645     | 1/7076    | 1993                     | 20                                     | 53-ТУ-07291-2016 | 01.03.2020                       |
| 16                                   | Колонна отстойная №2   | 645     | 1/7076    | 1993                     | 20                                     | 53-ТУ-07277-2016 | 01.03.2020                       |
| 17                                   | Колонна сепрационная   | 645     | 1/7076    | 1993                     | 20                                     | 53-ТУ-07266-2016 | 01.03.2020                       |
| 18                                   | Трубопровод отработанной кислоты от маст.7076 до маст.731 диаметр 76х4, длина 1060м, 12Х18Н10Т |         | 1/7076    | 2000                     |  | 53-ТУ-21099-2018 | 30.10.2020                       |
| 19                                   | Реактор буферный совмещенный №2  | 32263   | 1/708     | 1972                     | 10                                     | 53-ТУ-07600-2016 | апр.2020г.                       |
| 20                                   | Аппарат промывной совмещенный №3   | 32265   | 1/708     | 1972                     | 10                                     | 53-ТУ-07608-2016 | апр.2020г.                       |
| 21                                   | Аппарат промывной совмещенный №5   | 32267   | 1/708     | 1972                     | 10                                     | 53-ТУ-07612-2016 | апр.2020г.                       |
| 22                                   | Аппарат промывной совмещенный №6   | 32269   | 1/708     | 1972                     | 10                                     | 53-ТУ-07622-2016 | апр.2020г.                       |
| 23                                   | Бак готового продукта №1   | 32250   | 1/708     | 1971                     | 20                                     | 53-ТУ-07659-2016 | апр.2020г.                       |
| 24                                   | Бак готового продукта №2   | 32251   | 1/708     | 1971                     | 20                                     | 53-ТУ-07667-2016 | апр.2020г.                       |
| 25                                   | Ловушка-сепаратор  | 44999   | 1/708     | 1966                     | 20                                     | 53-ТУ-07627-2016 | апр.2020г.                       |
| 26                                   | Ловушка-сепаратор  | 45000   | 1/708     | 1966                     | 20                                     | 53-ТУ-07631-2016 | апр.2020г.                       |
| 27                                   | Элеватор ленточный   | 43035   | 1/709     | 1985                     | 10                                     | 53-ТУ-08281-2016 | апр.2020г.                       |
| 28                                   | Сушильная ванна  | 45407   | 1/709     | 45407                    | 20                                     | 53-ТУ-07651-2016 | апр.2020г.                       |
| 29                                   | Сепаратор №1   | 38492-1 | 1/709     | 38492-1                  | 20                                     | 53-ТУ-07620-2016 | апр.2020г.                       |
| 30                                   | Сепаратор №2   | 38492-2 | 1/709     | 38492-2                  | 20                                     | 53-ТУ-25536-2017 | 31.12.2020                       |
| 31                                   | Дозатор весовой №1 АД-50-РК3-09  | 38905   | 1/709     | 38905                    | 10                                     | 53-ТУ-12088-2016 | апр.2020г.                       |

|   |  |        |         |      |    |                  |                |
|---|--|--------|---------|------|----|------------------|----------------|
| 32  | Сушильная ванна                          | 29273  | 1/713   | 1970 | 20 | 53-ТУ-07648-2016 | апр.2020г.     |
| 33  | Гранулятор № 1                           | 44848  | 1/713   | 1987 | 15 | 53-ТУ-07668-2016 | апр.2020г.     |
| 34  | Гранулятор № 2                           | 44849  | 1/713   | 1987 | 15 | 53-ТУ-06290-2018 | 31.05.2020     |
| 35  | Гранулятор № 4                           | 44617  | 1/713   | 1985 | 15 | 53-ТУ-07621-2016 | апр.2020г.     |
| 36  | Сушилка КС №1                            | 36925  | 1/713   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07650-2016 | апр.2020г.     |
| 37  | Сушилка КС №4                            | 37637  | 1/713   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07660-2016 | апр.2020г.     |
| 38  | Транспортер качающийся                   | 40623  | 1/713   | 1982 | 10 | 53-ТУ-08241-2016 | апр.2020г.     |
| 39  | Скруббер №1                              | 162882 | 1/713   | 1970 | 10 | 53-ТУ-07629-2016 | апр.2020г.     |
| 40  | Скруббер №2                              | 162879 | 1/713   | 1970 | 10 | 53-ТУ-07646-2016 | апр.2020г.     |
| 41  | Скруббер №3                              | 36924  | 1/713   | 1979 | 10 | 53-ТУ-06289-2018 | 31.05.2020     |
| 42  | Здание №707Б строит.объем-11174 м³       | 000643 | 1       | 1953 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 43  | Здание №708 строит.объем - 8 692м³       | 000642 | 1       | 1953 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 44  | Здание №700 строит.объем - 2 638м³       | 000789 | 1       | 1957 |    |                  | 31.08.2020     |
| <b>Площадка производства нитробензола</b> |  |        |         |      |    |                  |                |
| 45  | Аппарат промывки №3.1                    | 44671  | 1/707АН | 1999 | 10 | 53-ТУ-07254-2016 | апр.2020г.     |
| 46  | Аппарат промывки №3.2                    | 44672  | 1/707АН | 1999 | 10 | 53-ТУ-07274-2016 | апр.2020г.     |
| 47  | Аппарат промывки №3.3                    | 44723  | 1/707АН | 2000 | 10 | 53-ТУ-07255-2016 | апр.2020г.     |
| 48  | Аппарат промывки №3.5                    | 44725  | 1/707АН | 1999 | 10 | 53-ТУ-07256-2016 | апр.2020г.     |
| 49  | Сепаратор кислот промывки №4             | 47795  | 1/707АН | 1998 | 10 | 53-ТУ-06281-2018 | 31.05.2020     |
| 50  | Сепаратор кислот промывки №4А            | 44670  | 1/707АН | 1986 | 10 | 53-ТУ-07656-2016 | апр.2020г.     |
| 51  | Емкость буферная №12                     | 44669  | 1/707АН | 1997 | 10 | 53-ТУ-07624-2016 | апр.2020г.     |
| 52  | Сепаратор-ловушка №5                     | 32266  | 1/707АН | 1972 | 10 | 53-ТУ-07657-2016 | апр.2020г.     |
| 53  | Сепаратор №6 (водной промывки)           | 32268  | 1/707АН | 1972 | 10 | 53-ТУ-07655-2016 | апр.2020г.     |
| 54  | Приемник н/б №7.2 V=4 м3                 | 47955  | 1/707АН | 2000 | 20 | 53-ТУ-07599-2016 | апр.2020г.     |
| 55  | Отстойная колонна №1                     | 1461   | 1/707АН | 1986 | 20 | 53-ТУ-07258-2016 | апр.2020г.     |
| 56  | Отстойная колонна №2                     | 44681  | 1/707АН | 1987 | 20 | 53-ТУ-07273-2016 | апр.2020г.     |
| 57  | Сепарационная колонна №1                 | 1461   | 1/707АН | 1953 | 20 | 53-ТУ-11883-2018 | 31.08.2020г.   |
| 58  | Сепарационная колонна №2                 | 1461   | 1/707АН | 1962 | 20 | 53-ТУ-07251-2016 | апр.2020г.     |
| 59  | Насос №7 X 80-50-200 перекачки маточника | 48007  | 1/707АН | 2000 | 10 | 53-ТУ-16337-2015 | 01.10.2020     |
| 60  | Насос №8 X 80-50-200 перекачки маточника | 48008  | 1/707АН | 2000 | 10 | 53-ТУ-16351-2015 | 01.10.2020     |
| 61  | Поглотительная башня №1                  | 37952  | 1/748   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07257-2016 | март 2020      |
| 62  | Поглотительная башня №3                  | 37954  | 1/748   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07269-2016 | март 2020      |
| 63  | Поглотительная башня №4                  | 49776  | 1/748   | 2005 | 15 |                  | 2020           |
| 64  | Поглотительная башня №5                  | 37956  | 1/748   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07272-2016 | март 2020      |
| 65  | Поглотительная башня №6                  | 37957  | 1/748   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07259-2016 | март 2020      |
| 66  | Поглотительная башня №7                  | 37958  | 1/748   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07260-2016 | март 2020      |
| 67  | Поглотительная башня №8                  | 37959  | 1/748   | 1979 | 15 | 53-ТУ-07261-2016 | март 2020      |
| 68  | Холодильник трубчатый №1                 | 37960  | 1/748   | 1979 | 10 | 53-ТУ-06272-2018 | 31.05.2020     |
| 69  | Холодильник трубчатый №3                 | 37962  | 1/748   | 1979 | 10 | 53-ТУ-06276-2018 | 31.05.2020     |

|  |  |         |        |      |    |                  |               |
|--|--|---------|--------|------|----|------------------|---------------|
| 70                                       | Холодильник трубчатый №5   | 37964   | 1/748  | 1979 | 10 | 53-ТУ-11887-2018 | 31.08.2020    |
| 71                                       | Холодильник трубчатый №6   | 37965   | 1/748  | 1979 | 10 | 53-ТУ-16336-2015 | окт. 2020г.   |
| 72                                       | Холодильник трубчатый №7   | 37966   | 1/748  | 1979 | 10 | 53-ТУ-06294-2018 | 31.05.2020    |
| 73                                       | Холодильник трубчатый №8   | 37967   | 1/748  | 1979 | 10 | 53-ТУ-06293-2018 | 31.05.2020    |
| 74                                       | Ёмкость кислоты №1, х/н, 50м3  | 37969   | 1/748  | 1979 | 15 | 53-ТУ-07253-2016 | апр. 2020г.   |
| 75                                       | Ёмкость кислоты №2, х/н, 50м3  | 37970   | 1/748  | 1979 | 15 | 53-ТУ-07263-2016 | апр. 2020г.   |
| 76                                       | Ёмкость н/б №3, ст. 25 м3  | 37977   | 1/748  | 1979 | 20 | 53-ТУ-07265-2016 | апр. 2020г.   |
| 77                                       | Реактор нитрозных газов V=8,8м3  | 48525   | 1/748  | 2004 | 10 | 53-ТУ-25530-2017 | 31.08.2020    |
| 78                                       | Насос №11 ВК 5/32 перекачки н/б  | 48029   | 1/748  | 2000 | 10 | 53-ТУ-16371-2015 | 01.10.2020    |
| 79                                       | Насос №12 ВК 5/32 перекачки н/б  | 48030   | 1/748  | 2000 | 10 | 53-ТУ-16341-2015 | 01.10.2020    |
| 80                                       | Насос ХНЗ-6/27 поз.1   | 37952   | 1/748  | 1997 | 10 | 53-ТУ-17014-2016 | 01.09.2020    |
| 81                                       | Насос ХНЗ-6/27 поз.3   | 37954   | 1/748  | 1997 | 10 | 53-ТУ-17013-2016 | 01.09.2020    |
| 82                                       | Насос ХНЗ-6/27 поз.5   | 37956   | 1/748  | 1997 | 10 | 53-ТУ-17011-2016 | 01.09.2020    |
| 83                                       | Насос ХНЗ-6/27 поз.6   | 37957   | 1/748  | 1997 | 10 | 53-ТУ-17010-2016 | 01.09.2020    |
| 84                                       | Насос ХНЗ-6/27 поз.7   | 37958   | 1/748  | 1997 | 10 | 53-ТУ-17007-2016 | 01.09.2020    |
| 85                                       | Выпарной аппарат №2 П-7  | 49403   | 1/700  | 2003 | 10 | 53-ТУ-06277-2018 | 31.05.2020    |
| 86                                       | Ёмкость толуола V=32м3 (клепаная)  | 162794  | 1/712  | 1964 | 20 | 53-ТУ-01055-2016 | январь 2020г. |
| 87                                       | Насос №1 ВК 5/32 перекачки бензола   | 47915   | 1/712а | 1999 | 10 | 53-ТУ-16347-2015 | 01.10.2020    |
| 88                                       | Насос №2 ВК 5/32 перекачки бензола   | 47917   | 1/712а | 1999 | 10 | 53-ТУ-16332-2015 | 01.10.2020    |
| 89                                       | Насос №5 ВК 5/32 перекачки бензола   | 47939   | 1/712а | 1999 | 10 | 53-ТУ-12107-2016 | апр. 2020г.   |
| 90                                       | Насос №6 ВК 5/32 перекачки бензола   | 47940   | 1/712а | 1999 | 10 | 53-ТУ-12099-2016 | апр. 2020г.   |
| 91                                       | Насос №7 ВК 5/32 перекачки бензола   | 47941   | 1/712а | 2000 | 10 | 53-ТУ-1209302016 | апр. 2020г.   |
| 92                                       | Компрессор №1 305 ВП 30/8 зав. № 112507  | 39442   | 1/726  | 1971 | 20 | 53-ТУ-01040-2016 | январь 2020г. |
| 93                                       | Ёмкость №5 Al  | 38054   | 1/747  | 1983 | 10 | 53-ТУ-08893-2016 | апр. 2020г.   |
| 94                                       | Ёмкость №10 Al   | 39487   | 1/747  | 1981 | 10 | 53-ТУ-08897-2016 | апр. 2020г.   |
| 95                                       | Ёмкость №11 Al   | 38053   | 1/747  | 1979 | 10 | 53-ТУ-08894-2016 | апр. 2020г.   |
| 96                                       | Ёмкость №12 Al   | 39048   | 1/747  | 1980 | 10 | 53-ТУ-01045-2016 | январь 2020г. |
| 97                                       | Ёмкость №16 Al   | 39501   | 1/747  | 1981 | 10 | 53-ТУ-08902-2016 | апр. 2020г.   |
| 98                                       | Ёмкость №17 Al   | 163759  | 1/747  | 2008 | 10 |                  |               |
| 99                                       | Ёмкость №18 Al   | 38768   | 1/747  | 1980 | 10 | 53-ТУ-08900-2016 | апр. 2020г.   |
| 100                                      | Ёмкость №21 Al   | 41997   | 1/747  | 1981 | 10 | 53-ТУ-08905-2016 | апр. 2020г.   |
| 101                                      | Ёмкость №22 Al   | 41998   | 1/747  | 1984 | 10 | 53-ТУ-08904-2016 | апр. 2020г.   |
| 102                                      | Ц/б насос ЭХ 8/32  | 47524   | 1/747  | 2002 | 10 | 53-ТУ-16370-2015 | окт. 2020г.   |
| 103                                      | Трубопровод алюминиевый крепкой азотной кислоты от маст. 747 до вала маст. 707ан р-ом 85х4-364 м | 4697    | 1/747  | 2005 | 10 | 53-ТУ-08926-2016 | апр. 2020г.   |
| 104                                      | Здание №712 строит.объем - 420 м³  | 0000,39 | 1      | 1939 |    |                  | 31.08.2020    |
| Площадка регенерации отработанных кислот |  |         |        |      |    |                  |               |
| 105                                      | Смеситель кислот   | 165128  | 1/749  | 2015 | 10 | 53-ТУ-20906-2018 | 31.11.2020    |
| 106                                      | Хранитель №2 олеума  | 49767   | 1/749  | 2005 | 10 | 53-3С-22510-2018 | 31.11.2020    |
| 107                                      | Хранитель №4 олеума (к/смеси)  | 49769   | 1/749  | 2005 | 10 | 53-3С-22414-2018 | 30.09.2020    |

|   |  |        |       |      |    |                  |                |
|---|--|--------|-------|------|----|------------------|----------------|
| 108   | Хранитель №5 олеума                    | 49770  | 1/749 | 2005 | 10 | 53-3С-22520-2018 | 30.09.2020     |
| 109   | Хранитель №4 к/м                       | 162911 | 1/749 | 2006 | 10 | 53-3С-22421-2018 | 30.09.2020     |
| 110   | Хранитель №5 к/м                       | 164069 | 1/749 | 2008 | 10 | 53-3С-22416-2018 | 30.09.2020     |
| 111   | Ц/б насос ЭХ 8/32                      | 163421 | 1/749 | 2002 | 10 | 53-ТУ-16375-2015 | окт. 2020г.    |
| 112   | Топка селективного воста-я             | 47045  | 1731  | 1982 | 25 | 53-ТУ-25488-2017 | 31.12.2020     |
| 113   | Холодильник к/м №3                     | 47689  | 1731  | 1995 | 10 | 53-ТУ-06263-2018 | 31.05.2020     |
| 114   | Холодильник к/м №5                     | 47669  | 1731  | 1990 | 10 | 53-ТУ-06262-2018 | 31.05.2020     |
| 115   | Ёмкость №1 сл.азот.к-ты                | 27498  | 1731  | 1988 | 15 | 53-ТУ-08919-2016 | апр. 2020г.    |
| 116   | Ёмкость №2 сл.азот.к-ты                | 27499  | 1731  | 1988 | 15 | 53-ТУ-06287-2018 | 31.05.2020     |
| 117   | Ёмкость №1 о/к-ты                      | 27490  | 1731  | 1961 | 15 | 53-ТУ-06265-2018 | 31.05.2020     |
| 118   | Ёмкость №6 о/к-ты                      | 27492  | 1731  | 1961 | 15 | 53-ТУ-06285-2018 | 31.05.2020     |
| 119   | Ц/б насос ЭХ 8/32 2 башни              | 49010  | 1731  | 2000 | 10 | 53-ТУ-16356-2015 | окт. 2020г.    |
| 120   | Ц/б насос ЭХ 8/32 7 башни              | 48052  | 1731  | 2000 | 10 | 53-ТУ-16359-2015 | окт. 2020г.    |
| 121   | Ц/б насос ЭХ 8/32 №37                  | 48999  | 1731  | 2000 | 10 | 53-ТУ-12447-2015 | 01.08.2020     |
| 122   | Ц/б насос ЭХ 8/32 №38                  | 49009  | 1731  | 2000 | 10 | 53-ТУ-12445-2015 | 01.08.2020     |
| 123   | Здание №749 строит.объем - 22 465 м³   | 001356 | 1     | 1979 |    |                  | июль 2020г.    |
| 124   | Здание №731/1 строит.объем - 18 869 м³ | 000992 | 1     | 1964 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 125   | Здание №731/2строит.объем - 20 891 м³  | 001404 | 1     | 1964 |    |                  | декабрь 2020г. |
| <b>Цех №2 - Площадка производства промышленных взрывчатых материалов и ТЭНа</b> |  |        |       |      |    |                  |                |
| 126   | Барaban смешения №1                    | 10038  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10488-2016 | апр. 2020г.    |
| 127   | Барaban смешения №2                    | 10027  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10491-2016 | апр. 2020г.    |
| 128   | Барaban смешения №3                    | 10028  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10495-2016 | апр. 2020г.    |
| 129   | Барaban смешения №4                    | 10029  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10498-2016 | апр. 2020г.    |
| 130   | Барaban смешения №5                    | 10030  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10493-2016 | апр. 2020г.    |
| 131   | Барaban смешения №6                    | 10031  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10500-2016 | апр. 2020г.    |
| 132   | Барaban смешения №7                    | 10032  | 2/543 | 1958 |    | 53-ТУ-10503-2016 | апр. 2020г.    |
| 133   | Барaban смешения №8                    | 10034  | 2/543 | 1956 |    | 53-ТУ-10505-2016 | апр. 2020г.    |
| 134   | Просейка с механическим приводом       | 10065  | 2/543 | 1983 |    | 53-ТУ-08927-2016 | апр. 2020г.    |
| 135   | Дозатор объёмный с мешалкой левый      | 29432  | 2/543 | 1968 |    | 53-ТУ-08925-2016 | апр. 2020г.    |
| 136   | Дозатор объёмный с мешалкой правый     | 28631  | 2/543 | 1967 |    | 53-ТУ-08890-2016 | апр. 2020г.    |
| 137   | Воздухосборник V=4 м3 зав.№2046        | Н-1678 | 2/542 |      | 20 | 53-ТУ-01034-2016 | январь 2020г.  |
| 138   | Автомат патронирования №1              | 46117  | 2/684 | 1989 | 10 | 53-ТУ-01138-2018 | 30.01.2020     |
| 139   | Автомат патронирования №2              | 46118  | 2/684 | 1989 | 10 | 53-ТУ-01144-2018 | 30.01.2020     |
| 140   | Автомат патронирования №5              | 46121  | 2/684 | 1989 | 10 | 53-ТУ-01141-2018 | 30.01.2020     |
| 141   | Автомат патронирования №6              | 46122  | 2/684 | 1989 | 10 | 53-ТУ-01146-2018 | 30.01.2020     |
| 142   | Автомат патронирования №7              | 46123  | 2/684 | 1989 | 10 | 53-ТУ-01152-2018 | 30.01.2020     |
| 143   | Автомат патронирования №8              | 46124  | 2/684 | 1989 | 10 | 53-ТУ-01114-2018 | 30.01.2020     |
| 144   | Узел загрузки продукта в кабину №1     | 29701  | 2/684 | 1969 | 10 | 53-ТУ-10509-2016 | апр. 2020г.    |
| 145   | Узел загрузки продукта в кабину №2     | 29702  | 2/684 | 1969 | 10 | 53-ТУ-10512-2016 | апр. 2020г.    |
| 146   | Узел раздачи продукта в кабину №5      | 29283  | 2/684 | 1967 | 10 | 53-ТУ-10514-2016 | апр. 2020г.    |
| 147   | Узел раздачи продукта в кабину №6      | 29285  | 2/684 | 1967 | 10 | 53-ТУ-10516-2016 | апр. 2020г.    |

|  |   |        |        |      |    |                  |                |
|--|---|--------|--------|------|----|------------------|----------------|
| 148  | Узел раздачи продукта в кабину №7       | 29284  | 2/684  | 1967 | 10 | 53-ТУ-10518-2016 | апр. 2020г.    |
| 149  | Авт. линия нумерации патронов           | 38391  | 2/684  | 1980 | 10 | 53-ТУ-08892-2016 | апр. 2020г.    |
| 150  | Авт. линия нумерации патронов           | 38390  | 2/684  | 1980 | 10 | 53-ТУ-08887-2016 | апр. 2020г.    |
| 151  | Автомат пакетирования                   | 38391  | 2/684  | 1980 | 10 | 53-ТУ-08933-2016 | апр. 2020г.    |
| 152  | Автомат пакетирования                   | 38390  | 2/684  | 1980 | 10 | 53-ТУ-08931-2016 | апр. 2020г.    |
| 153  | Дозатор объёмный с мешалкой левый       | 29432  | 2/684  | 1968 | 10 | 53-ТУ-08925-2016 | апр. 2020г.    |
| 154  | Дозатор объёмный с мешалкой правый      | 28631  | 2/684  | 1967 | 10 | 53-ТУ-08890-2016 | апр. 2020г.    |
| 155  | Воздухосборник зав.№ 7188               | Н-594  | 2/684  | 1967 | 10 | 53-ТУ-12727-2012 | 25.05.2020     |
| 156  | Воздухосборник В-4 зав.№ 39985          | Н-596  | 2/440  | 1976 | 20 | 53-ТУ-12725-2012 | 25.05.2020     |
| 157  | Барабан смеситель непрерывного действия | 28646  | 2/441  | 1967 | 10 | 53-ТУ-08930-2016 | апр. 2020г.    |
| 158  | Проейка с механическим приводом         | 28606  | 2/441  | 1967 | 10 | 53-ТУ-08928-2016 | апр. 2020г.    |
| 159  | Питатель продукта П7-С                  | 28594  | 2/441  | 1967 | 10 | 53-ТУ-08929-2016 | апр. 2020г.    |
| 160  | Весы ДМУС-50Н                           | 153022 | 2/441  | 1967 | 10 | 53-ТУ-08932-2016 | апр. 2020г.    |
| 161  | Воздухосборник V=3,2 м3 зав.№76533      | Н-1679 | 2/441  |      | 20 | 53-ТУ-01054-2016 | январь 2020г.  |
| 162  | Здание №440 строит.объем - 2 959 м³     | 001074 | 2      | 1971 |    |                  | апрель 2020г.  |
| 163  | Здание №440Н/1 строит.объем - м³        | 001074 | 2      | 1971 |    |                  | май 2020г.     |
| 164  | Здание №441 строит.объем - 4 262 м³     | 000002 | 2      | 1971 |    |                  | апрель 2020г.  |
| 165  | Здание №472 строит.объем - 1 695 м³     | 000010 | 2      | 1926 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 166  | Здание №543 строит.объем - 1 965 м³     | 000001 | 2      | 1926 |    |                  | апрель 2020г.  |
| 167  | Здание №684 строит.объем - 14 204 м³    | 001004 | 2      | 1966 |    |                  | апрель 2020г.  |
| 168  | Здание №391 строит.объем - 41 099 м³    | 001587 | 3      | 1959 |    |                  | апрель 2020г.  |
| <b>Цех №3</b>  |   |        |        |      |    |                  |                |
| <b>Площадка производства промышленных взрывчатых материалов и ТЭНа</b> |   |        |        |      |    |                  |                |
| 169  | Ресивер-азотосборник V=4 м3             | Н-567  | 3/391  | 1967 | 20 | 53-ТУ-12729-2012 | 28.05.2020     |
| 170  | Ресивер-азотосборник V=6,3 м3           | Н-568  | 3/391  | 1966 | 20 | 53-ТУ-12728-2012 | 28.05.2020     |
| 171  | Воздухосборник V=6,3 м3                 | Н-570  | 3/396  | 1966 | 20 | 53-ТУ-12730-2012 | 25.05.2020     |
| 172  | Воздухосборник V=4 м3                   | Н-582  | 3/802  | 1967 | 20 | 53-ТУ-01043-2016 | январь 2020г.  |
| 173  | Нитратор                                | 33779  | 3/808А | 1976 | 10 | 53-ТУ-08279-2016 | апр. 2020г.    |
| 174  | Разбавитель                             | 47570  | 3/808А | 1976 | 10 | 53-ТУ-08277-2016 | апр. 2020г.    |
| 175  | Вакуум-воронка                          | 33854  | 3/808А | 1975 | 10 | 53-ТУ-08303-2016 | апр. 2020г.    |
| 176  | Вакуум-приёмник                         | 33634  | 3/808А | 1975 | 10 | 53-ТУ-08291-2016 | апр. 2020г.    |
| 177  | Вакуум-приёмник                         | 33633  | 3/808А | 1975 | 10 | 53-ТУ-08300-2016 | апр. 2020г.    |
| 178  | Отстойная колонна                       | 31000  | 3/808А | 1971 | 10 | 53-ТУ-07602-2016 | апр. 2020г.    |
| 179  | Приёмник содового раствора              | 33638  | 3/808А | 1975 | 10 | 53-ТУ-08289-2016 | апр. 2020г.    |
| 180  | Отстойная колонна                       | 31001  | 3/808А | 1971 | 10 | 53-ТУ-07607-2016 | апр. 2020г.    |
| 181  | Монжус вакуум-приёмник                  | 33629  | 3/808А | 1975 | 10 | 53-ТУ-08287-2016 | апр. 2020г.    |
| 182  | Емкость крепкой азотной кислоты         | 41658  | 3/808А | 1983 | 10 | 53-ТУ-07274-2016 | апр. 2020г.    |
| 183  | Чан аварийный                           | 11246  | 3/808А | 1970 | 20 | 53-ТУ-01038-2016 | январь 2020г.  |
| 184  | Воздухосборник V=4 м3                   | Н-581  | 3/808А | 1967 | 20 | 53-ТУ-01042-2016 | январь 2020г.  |
| 185  | Воздухосборник V=6,3 м3                 | Н-579  | 3/808Д | 1972 | 20 | 53-ТУ-01057-2016 | январь 2020г.  |
| 186  | Вакуум-воронка                          | 45634  | 3/809А | 1977 | 10 | 53-ТУ-07663-2016 | апр. 2020г.    |
| 187  | Вакуум-воронка крист. продукта          | 35451  | 3/809А | 1977 | 10 | 53-ТУ-08299-2016 | апр. 2020г.    |



|  |  |         |        |      |    |                  |                |
|--|--|---------|--------|------|----|------------------|----------------|
| 188  | Вакуум-воронка                           | 29525   | 3/809A | 1970 | 10 | 53-ТУ-07652-2016 | апр. 2020г.    |
| 189  | Вакуум-воронка agitатора                 | 35602/1 | 3/809A | 1990 | 10 | 53-ТУ-07625-2016 | апр. 2020г.    |
| 190  | Вакуум-воронка                           | 45142/1 | 3/809A | 1977 | 10 | 53-ТУ-07672-2016 | апр. 2020г.    |
| 191  | Вакуум-подъёмник разб. мат. ацетона      | 39490   | 3/809A | 1981 | 10 | 53-ТУ-08296-2016 | апр. 2020г.    |
| 192  | Вакуум-подъёмник ацетона                 | 35178   | 3/809A | 1977 | 10 | 53-ТУ-08294-2016 | апр. 2020г.    |
| 193  | Вакуум-подъёмник                         | 31528/1 | 3/809A | 1954 | 10 | 53-ТУ-07602-2016 | апр. 2020г.    |
| 194  | Приёмник чистого ацетона                 | 162788  | 3/809A | 1975 | 15 | 53-ТУ-08240-2016 | апр. 2020г.    |
| 195  | Приёмник чистого ацетона                 | 162789  | 3/809A | 1975 | 15 | 53-ТУ-08239-2016 | апр. 2020г.    |
| 196  | Мерник маточного ацетона                 | 35332   | 3/809A | 1977 | 15 | 53-ТУ-08237-2016 | апр. 2020г.    |
| 197  | Мерник маточного ацетона                 | 35335   | 3/809A | 1977 | 10 | 53-ТУ-08235-2016 | апр. 2020г.    |
| 198  | Мерник ацетона                           | 11363   | 3/809A | 1954 | 10 | 53-ТУ-08243-2016 | апр. 2020г.    |
| 199  | Ажитатор                                 | 35602   | 3/809A | 1977 | 10 | 53-ТУ-08247-2016 | апр. 2020г.    |
| 200  | Бак подогрева ацетона                    | 46979   | 3/809A | 1992 | 10 | 53-ТУ-08244-2016 | апр. 2020г.    |
| 201  | Совмещённый аппарат                      | 35448   | 3/809A | 1977 | 10 | 53-ТУ-08307-2016 | апр. 2020г.    |
| 202  | Колонна ректификационная                 | 45893   | 3/809A | 1989 | 15 | 53-ТУ-01044-2016 | январь 2020г.  |
| 203  | Азотосборник V=8 м3                      | Н-580   | 3/809A | 1967 | 20 | 53-ТУ-01033-2016 | январь 2020г.  |
| 204  | Приёмник чистого ацетона                 | 11444   | 3/809B | 1975 | 15 | 53-ТУ-01049-2016 | январь 2020г.  |
| 205  | Мерник маточного ацетона                 | 45406   | 3/809B | 1988 | 10 | 53-ТУ-08305-2016 | апр. 2020г.    |
| 206  | Вакуум-воронка                           | 31142   | 3/809B | 1954 | 10 | 53-ТУ-08259-2016 | апр. 2020г.    |
| 207  | Вакуум-подъёмник чистого ацетона         | 11364   | 3/809B | 1954 | 10 | 53-ТУ-08257-2016 | апр. 2020г.    |
| 208  | Колонна ректификационная                 | 33641   | 3/809B | 1976 | 10 | 53-ТУ-08255-2016 | апр. 2020г.    |
| 209  | Сушильная воронка                        | 47829   | 3/810A | 1990 | 10 | 53-ТУ-07684-2016 | апр. 2020г.    |
| 210  | Сушильная воронка                        | 38397   | 3/810A | 1990 | 10 | 53-ТУ-07678-2016 | апр. 2020г.    |
| 211  | Сушильная воронка                        | 38597   | 3/810A | 1990 | 10 | 53-ТУ-07680-2016 | апр. 2020г.    |
| 212  | Сушильная воронка                        | 38598   | 3/810A | 1990 | 10 | 53-ТУ-07682-2016 | апр. 2020г.    |
| 213  | Просейка продукта                        | 41216   | 3/810A | 1980 | 10 | 53-ТУ-08252-2016 | апр. 2020г.    |
| 214  | Вакуум-воронка приёма суспензии          | 47831   | 3/810A | 1975 | 10 | 53-ТУ-07665-2016 | апр. 2020г.    |
| 215  | Вакуум-воронка приёма суспензии          | 47832   | 3/810A | 1953 | 10 | 53-ТУ-07675-2016 | апр. 2020г.    |
| 216  | Вакуум-воронка приёма суспензии          | 47833   | 3/810A | 1953 | 10 | 53-ТУ-07676-2016 | апр. 2020г.    |
| 217  | Вакуум-воронка                           | 38596   | 3/810A | 1975 | 10 | 53-ТУ-07673-2016 | апр. 2020г.    |
| 218  | Оросительная камера                      | 46619   | 3/810A | 1953 | 10 | 53-ТУ-07674-2016 | апр. 2020г.    |
| 219  | Вакуум-подъёмник оборотной воды          | 38237   | 3/810A | 1975 | 10 | 53-ТУ-08249-2016 | апр. 2020г.    |
| 220  | Котел варочный                           | 163675  | 3/810B | 2008 | 10 | 53-ТУ-11891-2018 | 31.08.2020     |
| 221  | Здание №805 строит. объём - 1 616 м³     | 000795  | 3      | 1951 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 222  | Здание №808А строит. объём - 3 056 м³    | 000802  | 3      | 1955 |    |                  | апрель 2020г.  |
| 223  | Здание №808В строит. объём - 1 099 м³    | 000791  | 3      | 1954 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 224  | Здание №815 строит. объём - 335 м³       | 000799  | 3      | 1954 |    |                  | декабрь 2020г. |
| 225  | Здание №111 строит. объём - 475 м³       | 000801  | 3      | 1954 |    |                  | декабрь 2020г. |
| <b>Цех №5</b>  |  |         |        |      |    |                  |                |
| <b>Участок литейный получения черных и цветных металлов и сплавов на основе этих расплавов</b> |  |         |        |      |    |                  |                |
| 226  | Кран мостовой электрический зав. № 33594 | Н-340   | 5/504  | 1968 | 10 | 53-ТУ-17224-2017 | 01.10.2020     |
| 227  | Воздухосборник зав. № 398                | Н-584   | 5/504  | 1961 | 20 | 53-ТУ-12726-2012 | 29.05.2020     |

|  |   |        |       |      |    |                  |               |
|--|---|--------|-------|------|----|------------------|---------------|
| 228  | Элпечь Дуговая сталеплавильная ДСП-0,5 зав. №281  | 29182  | 5/504 | 1979 | 15 | 53-ТУ-11894-2018 | 31.08.2020    |
| 229  | Здание №504 строит.объем - 18 548 м³  | 000603 | 5     | 1940 |    |                  | апрель 2020г. |
| 230  | Здание №505 строит.объем - 21 583 м³  | 000919 | 5     | 1963 |    |                  | апрель 2020г. |
| <b>Цех №5</b><br>Площадка воздуходелительной установки |   |        |       |      |    |                  |               |
| 231  | Здание №541 строит.объем - 4 878 м³   | 000019 | 5     | 1957 |    |                  | апрель 2020г. |
| <b>Цех №20</b><br>Сеть газопотребления                 |   |        |       |      |    |                  |               |
| 232  | Здание №717/1 строит.объем - 32 515 м³  | 001575 | 20    | 1980 |    |                  | 01.05.2020    |
| 233  | Геодезические измерения по определению осадки фундамента и отклонения оси ствола трубы от вертикали:<br>- труба кирпичная Н=60м зд.717/1<br>- труба стальная Н=28м зд.391<br>- труба стальная Н=44,2м зд.700<br>- труба стальная Н=31,1м зд.748 |        |       |      |    |                  | ноябрь 2020г. |

**ИТОГО: тех.устройства - 209 ед.**

**Здания и сооружения - 24 ед.**