|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.4896 |
| от 13.01.2017 |
| на бланке № \_\_\_\_ |
| на 12 листах |
| редакция 04 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 12 сентября 2025 года

лаборатории неразрушающего контроля

Общества с ограниченной ответственностью "Изоком"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование  характеристики  (показатель,  параметры) | Обозначение  документа,  устанавливающего требования  к объекту | Обозначение  документа,  устанавливающего метод исследований (испытаний)  и измерений, в том числе правила  отбора образцов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| ул. Советская, 106, 231471, г. Дятлово, Гродненская область | | | | | |
| 1.1\*\* | Трубы стальные,  трубы и изде­лия предваритель­но термо-  изо­лированные в защитной оболочке  Трубы стальные,  трубы и изде­лия предваритель­но термо-  изо­лированные в защитной оболочке  Трубы стальные,  трубы и изде­лия предваритель­но термо-  изо­лированные в защитной оболочке  Трубы стальные,  трубы и изде­лия предваритель­но термо-  изо­лированные в защитной оболочке  Трубы стальные,  трубы и изде­лия предваритель­но термо-  изо­лированные в защитной оболочке | 24.20/  32.030 | Ультразвуковой  метод отраженного излучения (эхо метод)  - сварные соединения | ГОСТ 5264-80  ГОСТ 16037-80  ГОСТ 30242-97  СТБ ISO 6520-1-2009  СТБ 2252-2012  СТБ 2270-2012  СП 4.02.01-2020  ГОСТ 30732-2020  ТНПА и другая  документация | ГОСТ 14782–86 |
| 1.2\*\* | 24.20/  32.115 | Оптический метод:  (визуальный метод,  внешний осмотр и измерения)  - сварные соединения;  - основной металл | СТБ ЕН 970-2003  СТБ 1133-98  ГОСТ 23479-79 |
| 1.3\* | 24.20/  29.119 | Кажущаяся плотность  тер­моизоляции | СТБ 2252-2012  СТБ 2270-2012  СТБ 2251-2012  СТБ 2326-2013  ГОСТ 30732-2020  ГОСТ Р 56730-2015  ГОСТ Р 54468-2011  EN 253:2019+А1: 2023  EN 448:2025  EN 488-1: 2025  EN 488-2: 2025  EN 15698-1:2025  EN 15698-2:2025  EN 15632-1:2022  EN 15632-2:2022  ТНПА и другая  докумен­тация  СТБ 2252-2012  СТБ 2270-2012  СТБ 2251-2012  СТБ 2326-2013  ГОСТ 30732-2020  ГОСТ Р 56730-2015  ГОСТ Р 54468-2011  EN 253:2019+А1: 2023  EN 448:2025  EN 488-1: 2025  EN 488-2: 2025  EN 15698-1:2025  EN 15698-2:2025  EN 15632-1:2022  EN 15632-2:2022  ТНПА и другая  докумен­тация  СТБ 2252-2012  СТБ 2270-2012  СТБ 2251-2012  СТБ 2326-2013  ГОСТ 30732-2020  ГОСТ Р 56730-2015  ГОСТ Р 54468-2011  EN 253:2019+А1: 2023  EN 448:2025  EN 488-1: 2025  EN 488-2: 2025  EN 15698-1:2025  EN 15698-2:2025  EN 15632-1:2022  EN 15632-2:2022  ТНПА и другая  докумен­тация  СТБ 2252-2012  СТБ 2270-2012  СТБ 2251-2012  СТБ 2326-2013  ГОСТ 30732-2020  ГОСТ Р 56730-2015  ГОСТ Р 54468-2011  EN 253:2019+А1: 2023  EN 448:2025  EN 488-1: 2025  EN 488-2: 2025  EN 15698-1:2025  EN 15698-2:2025  EN 15632-1:2022  EN 15632-2:2022  ТНПА и другая  докумен­тация | СТБ 2252-2012  п.7.1.3  СТБ 2270-2012  п.7.1.3  ГОСТ 409-2017  ГОСТ 30732-2020 п.9.9  ГОСТ 17177-94  EN 253:2019+А1:  2023 п. 5.3.4  EN ISO 845:2009  EN 448:2025 п.5.2  EN ISO 1923:1995 |
| 1.4\* | 24.20/  29.061 | Средний размер  ячеек | СТБ 2252-2012 п.7.1.2  СТБ 2270-2012 п.7.1.2  ГОСТ 30732-2020 п.9.21  EN 253:2019+А1:  2023 п. 5.3.2.1  EN 448:2025 п. 5.2 |
| 1.5\* | 24.20/  29.061  22.21/ 29.061 | Основные раз­меры  и отклонения от размеров, длина неизолирован­ных концевых участков ПИ-изделий, длина выводов кабеля.  Высота и внешний вид буртика сварного шва трубы-оболочки из ПЭ ПИ-изделий.  Минимальная толщина теплоизоляции. | ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ ISO 3126-2023  СТБ 2252-2012 п.7.2.1  СТБ 2270-2012 п.7.2.1  СТБ 2251-2012 п.7.2  ГОСТ 30732-2020  п.п.9.3, 9.4, 9.6  ГОСТ Р 56730-2015 п.8.3  EN ISO 3126-2005  EN 448:2025 п.5.6.2, 5.6.4 |
| 1.6\* | 24.20/  29.061 | Увеличение наружного диа­метра трубы-оболочки | ГОСТ 26433.1-89  СТБ 2252-2012  п. 7.2.2  СТБ 2270-2012 п.7.2.2  EN ISO 3126-2005  EN 253:2019+А1:  2023 п. 4.5.4 |
| 1.7\* | 24.20/  29.061  22.21/ 29.061 | Отклонение от  соосности внутреннего патрубка и трубы-оболочки.  Отклонение от перпендикуляр­ности плоскости торца к оси. | СТБ 2252-2012 п.7.2.3  СТБ 2270-2012 п.7.2.3  СТБ 2251-2012 п.7.7  ГОСТ 30732-2020 п. 9.7  EN ISO 3126-2005  EN 448:2025 п.5.6.1 |
| 1.8\* | 24.20/  29.061 | Глубина отслое­ния термоизоля­ции на торцах ПИ-изделия | СТБ 2270-2012 п.7.2.4 |
| 1.9\* | 24.20/  11.116 | Герметичность сварных  и со­единительных швов труб-оболочек ПИ-изделий, узлов герметизации выводов кабеля и узлов гермети­зации металли­ческих заглушек термоизоляции. | СТБ 2270-2012 п.7.2.5  ГОСТ 30732-2020 п. 9.8  EN 448:2025 п.5.6.2 |
| 1.12\* | 24.20/  29.137 | Электрическое сопротивление между стальной трубой  (стальной деталью ПИ- изделия) или стальной тру­бой оболочкой из оцинкованной стали и последо­вательно соеди­ненными  кон­трольными  про­водниками.  От­сутствие обрыва контрольных проводников.  Электрический контакт кон­трольного про­водника  зазем­ления  со сталь­ной частью ПИ-изделия. | СТБ 2252-2012 п.7.3  СТБ 2270-2012 п.7.3  ГОСТ 30732-2020 п. 9.22  EN 14419:2019 |
| 1.13\* | 24.20/  26.095 | Ударопрочность. | СТБ 2252-2012 п.7.2.5  EN ISO 3127:2017  EN 253:2019+А1:  2023 п.5.4.5  EN 15698-1:2025 п.5.5.5  EN 15632-1:2022 п.5.3 |
| 1.14\* | 24.20/  29.040 | Количество  за­крытых пор | СТБ 2252-2012 п.7.1.6  СТБ 2270-2012 п.7.1.6  EN ISO 4590:2016  EN 253:2019+А1:  2023 п. 5.3.2.2 |
| 1.15\* | 24.20/  29.121 | Напряжение  при 10 %-ной  де­формации  сжа­тия | ГОСТ 23206-2017  ГОСТ 17177-94  СТБ 2252-2012 п.7.1.4  СТБ 2270-2012 п.7.1.4  ГОСТ 30732-2020 п. 9.9  EN ISO 844:2021  EN 253:2019+А1:  2023 п.5.3.3  EN 15698-1:2025 п.5.2 |
| 1.16\* | 24.20/  29.040  22.21/ 29.040 | Водопоглощение  по объему.  Водопоглощение теплоизоляционного слоя. | СТБ 2252-2012 п.7.1.5  СТБ 2270-2012 п.7.1.5  ГОСТ 30732-2020 п.9.13  ГОСТ Р 56730-2015 п.8.8  EN 253:2019+А1:  2023 п.5.3.5  EN 15632-1:2022 п.5.4.2 |
| 1.17\* | 24.20/  29.121  22.21/ 29.121 | Предел прочности конструкции  ПИ-трубы на сдвиг  в осевом направле­нии  Прочность на сдвиг  в осевом направлении | СТБ 2252-2012  п. 7.2.4  ГОСТ 30732-2020  п. 9.16, 9.17, 9.19  ГОСТ Р 56730-2015 п.8.6  ГОСТ Р 54468-2011 п.8.5  EN 253:2019+А1:  2023 п.5.4.1, 5.4.2  EN 15698-1:2025 п.5.5.1  EN 15632-2:2022 п.6.3 |
| 1.18\* | 22.21/  29.121 | Прочность при разрыве сварных швов труб- оболочек из ПЭ.  Относительное удлинение при разрыве труб оболочек. | ГОСТ 11262-2017  СТБ 2270-2012 п.7.2.6  СТБ 2326-2013 п.5.1.3  ГОСТ 30732-2020 п.9.14  ГОСТ 18599-2001 п.8.4  EN 253:2019+А1:  2023 п.5.2.2  EN ISO 6259-1:2015 |
| 1.19\* | 24.20/  11.116  22.21/ 11.116 | Внешний вид, маркировка, качество нанесе­ния маркировки, комплектность, упаковка.  Качество нане­сения антикор­розионного по­крытия метал-  ли­ческих заглушек термоизоляции  ПИ-концевых элементов и неизолированных стальных дета­лей  ПИ-неподвижных опор и стальной арматуры, комплектность. | СТБ 2252-2012 п.7.4  СТБ 2270-2012  п. 7.2.7  СТБ 2251-2012 п.7.3  ГОСТ 30732-2020  п. 9.2  ГОСТ Р 56730-2015 п.8.2  ГОСТ Р 54468-2011 п.8.2  EN 253:2019+А1:  2023 п.5.2.1  EN 15632-1:2022 п.7 |
| 1.21\* | 22.21/  29.121 | Изгиб швов | EN 448:2025  п. 4.4.3.4, п.5.6.3  EN 12814-1:1999 |
| 1.22\* | 24.20/ 29.145  22.21/ 29.145 | Теплопроводность ППУ до старения и в искусственно состаренном состоянии методом «трубы». | СТБ 2252-2012 п.7.1.7  ГОСТ 30732-2020  п.9.10, 9.23  Приложение К  ГОСТ 32025-2012 |
| 3.4\* | Трубы полимерные,  в том числе  с тепловой изоляцией  в защитной оболочке  Трубы полимерные,  в том числе  с тепловой изоляцией  в защитной оболочке | 22.21/  29.165 | Гибкость  изоли­рованной  трубы | ГОСТ Р 56730-2015  ГОСТ Р 54468-2011  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ Р 58121.2-2018  EN 15632-1:2022  EN 15632-2:2022  ТНПА и другая  документация  ГОСТ Р 56730-2015  ГОСТ Р 54468-2011  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ Р 58121.2-2018  EN 15632-1:2022  EN 15632-2:2022  ТНПА и другая  документация | ГОСТ Р 56730-2015 п.8.4  ГОСТ Р 54468-2011 п.8.3  EN 15632-1:2022 п.6.2 |
| 3.5\* | 22.21/  29.151 | Линейная  водонепроницаемость | ГОСТ Р 56730-2015 п.8.5  ГОСТ Р 54468-2011 п.8.4  EN 15632-2:2022 п.6.4 |
| 3.6\* | 22.21/  29.040 | Целостность структуры после деформации.  Кольцевая жест­кость изолиро­ванной трубы.  Стойкость к расслоению. | ГОСТ Р 56730-2015 п.8.7  ГОСТ 18599-2001 п.В.2.4  ГОСТ Р 54475-2011 п.8.4, 8.5  EN 15632-1:2022 п.5.3.1  EN ISO 9969:2016 |
| 3.14\* | 22.21/ 26.080 | Ползучесть при сжатии теплоизоляционного слоя/длительная теплостойкость материала изоляции | ГОСТ Р 56730-2015 п.8.9  ГОСТ Р 54468-2011 п.8.8 |
| 4.9\* | Трубы  полимерные,  фасонные части, соединительные узлы и детали  к ним. | 22.21/  26.080 | Максимально допустимый радиус изгиба | СТБ 1293–2001  ГОСТ 18599-2001  СТБ 2244-2012  ГОСТ Р 70628.2-2023  ТНПА и другая  документация | СТБ 1293-2001  п. 7.7 |
| 4.13\* | 22.21/  26.141 | Определение длительной гидростатической прочности на трубах методом экстраполяции | ГОСТ ISO 9080-2023  ГОСТ ISO 1167-1-2013  ГОСТ ISO 1167-2-2013  EN ISO 9080:2012 |
| 6.1\* | Трубы полимерные и соединительные  детали к ним.  Композиции полимеров для изготовления труб  Трубы полимерные и соединительные  детали к ним.  Композиции полимеров для изготовления труб  Трубы полимерные и соединительные  детали к ним.  Композиции полимеров для изготовления труб  Трубы полимерные и соединительные  детали к ним.  Композиции полимеров для изготовления труб  Трубы полимерные и соединительные  детали к ним.  Композиции полимеров для изготовления труб | 22.21/  11.116 | Внешний вид поверхности, цвет, маркировка, комплектность, упаковка. | СТБ 1293–2001  СТБ 2244-2012  СТБ 1916-2008  СТБ ГОСТ Р 58838-97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 53630-2015  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.2-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  EN ISO 15875-2:2003  EN ISO 15875-5:2003  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  EN ISO 22391-5:2009  ТНПА и другая документация  СТБ 1293–2001  СТБ 2244-2012  СТБ 1916-2008  СТБ ГОСТ Р 58838-97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 53630-2015  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.2-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  EN ISO 15875-2:2003  EN ISO 15875-5:2003  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  EN ISO 22391-5:2009  ТНПА и другая документация  СТБ 1293–2001  СТБ 2244-2012  СТБ 1916-2008  СТБ ГОСТ Р 58838-97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 53630-2015  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.2-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  EN ISO 15875-2:2003  EN ISO 15875-5:2003  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  EN ISO 22391-5:2009  ТНПА и другая документация  СТБ 1293–2001  СТБ 2244-2012  СТБ 1916-2008  СТБ ГОСТ Р 58838-97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 53630-2015  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.2-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  EN ISO 15875-2:2003  EN ISO 15875-5:2003  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  EN ISO 22391-5:2009  ТНПА и другая документация  СТБ 1293–2001  СТБ 2244-2012  СТБ 1916-2008  СТБ ГОСТ Р 58838-97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 53630-2015  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.2-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  EN ISO 15875-2:2003  EN ISO 15875-5:2003  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  EN ISO 22391-5:2009  ТНПА и другая документация | СТБ 1293-2001 п.7.1  СТБ 2244-2012 п.8.2  СТБ 1916-2008 п.6.1  СТБ ГОСТ Р 50838-97 п.8.3  ГОСТ 18599-2001 п.8.2  ГОСТ 32415-2013 п.8.2  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.5.1  ГОСТ Р 58121.3-2018 п.5.1, 5.2  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.6.1, 6.2  ГОСТ Р 70628.3-2023 п.12, 13  EN ISO 15875-2:  2003 п.10  EN ISO 22391-2:  2009 п.10  EN ISO 22391-3:  2009 п.11 |
| 6.2\* | 22.21/  29.061 | Определение основных размеров  и отклонения  от размеров | ГОСТ ISO 3126 – 2023  ГОСТ 26433.1-89  СТБ 1293-2001п.7.2  СТБ 2244-2012 п.8.3  СТБ 1916-2008 п.6.2  СТБ ГОСТ Р 50838-97 п.8.4  ГОСТ 18599-2001 п.8.3  ГОСТ 32415-2013 п.8.4  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.6.1  ГОСТ Р 58121.3-2018 п.6.1  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.7.1  ГОСТ Р 70628.3-2023 п.7.1  EN ISO 3126:2005  EN ISO 15875-2:2003 п.6  EN ISO 22391-2:  2009 п.6 |
| 6.3\*  6.3\* | 22.21/  26.141  22.21/  26.141 | Стойкость при постоянном внутреннем давлении.  Термическая стабильность при длительном испытании внутренним давлением.  Стойкость к внутреннему давлению труб, фитингов и/или их  соединений.  Герметичность сварных деталей и узлов.  Герметичность под внутренним давлением механических соединений.  Стойкость при постоянном внутреннем давлении.  Термическая стабильность при длительном испытании внутренним давлением.  Стойкость к внутреннему давлению труб, фитингов и/или их  соединений.  Герметичность сварных деталей и узлов.  Герметичность под внутренним давлением механических соединений | ГОСТ ISO 1167-1-2013  ГОСТ ISO 1167-2-2013  ГОСТ ISO 1167-3-2013  ГОСТ ISO 1167-4-2013  СТБ 1293-2001 п.7.5  СТБ 2244-2012 п.8.4, 8.9  СТБ 2251-2012 п.7.5  СТБ 1916-2008 п.6.4  СТБ ГОСТ Р 50838-97 п.8.7  ГОСТ 18599-2001 п.8.6  ГОСТ 32415-2013  п.п.8.5-8.9  ГОСТ Р ИСО 3458-2020  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.7  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.8  ГОСТ Р 70628.3-2023 п.8  EN ISO 1167-1:2006  EN ISO 1167-2:2006  EN ISO 1167-3:2007  EN ISO 1167-4:2007  EN ISO 15875-2:  2003 п.7  EN ISO 15875-5:  2003 п.4.2  EN ISO 22391-2:  2009 п.7, 8  EN ISO 22391-3:  2009  п.п. 4.1.1; 4.2.2.2; 7  EN ISO 22391-5:  2009 п.4.2 |
| 6.4\* | 22.21/  26.080 | Изменение размеров и внешнего вида труб после прогрева, в том числе окружная и продольная усадка | ГОСТ 27078-2014  СТБ EN ISO 2505-2011  СТБ 1293-2001 п.7.4  СТБ 2244-2012 п.8.5  СТБ 1916-2008 п.6.3  СТБ ГОСТ Р 50838-97 п.8.6  ГОСТ 32415-2013 п.8.11  ГОСТ 18599-2001 п.8.5  ГОСТ 30732-2020 п.9.15  ГОСТ Р 53630-2015 п.8.10  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.9  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.6.4, 8.2  EN ISO 2505:2023  EN ISO 15875-2:2003 п.8  EN ISO 22391-2:2009 п.8 |
| 6.5\* | 22.21/  29.121  20.16/  29.121 | Прочность при  разрыве.  Относительное удлинение при разрыве.  Предел текучести при растяжении.  Относительное удлинение при пределе текучести | ГОСТ 11262-2017  ГОСТ ISO 6259-1-2023  ГОСТ ISO 6259-3-2023  ГОСТ Р 53652.1-2009  ГОСТ Р 53652.3-2009  СТБ 1293-2001 п.7.3  СТБ ГОСТ Р 50838-97 п.8.5  ГОСТ 18599-2001 п.8.4  ГОСТ 32415-2013  п.п.8.12, 8.13  ГОСТ 16337-2022 п.7.10  ГОСТ 16338-85 п.5.14  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.9  ГОСТ Р 70628.3-2023 п.8  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.7 |
| 6.6\* | 22.21/  26.095 | Ударная прочность труб и фасонных  частей | ГОСТ 32415-2013  п.8.15  ГОСТ ISO 3127-2024 |
| 6.7\* | 22.21/  29.128 | Степень сшивки | СТБ 1293-2001 п.7.6  ГОСТ 32415-2013 п.8.18  ГОСТ Р 53630-2015 п.8.12  ГОСТ Р 59112-2020  EN ISO 15875-2:  2003 п.8  EN ISO 10147:2012 |
| 6.9\* | 22.21/  29.121 | Стойкость соединений при переменной  температуре.  Стойкость  соединений напорных труб к циклическому изменению температуры | ГОСТ 32415-2013 п.8.22  ГОСТ Р ИСО 19893-2021  EN ISO 15875-5:  2003 п.4.5  EN ISO 19893:2018  EN ISO 22391-5:  2009 п.4.5  ГОСТ Р 56730-2015 п.8.10  ГОСТ Р 53630-2015 п.8.9  ГОСТ Р 54468-2011 п.8.6  EN 15632-2:2022 п.6.2 |
| 6.10\* | 22.21/  29.121 | Стойкость  соединений к действию растягивающей нагрузки | ГОСТ 32415-2013 п.8.24  EN ISO 15875-5:  2003 п.4.4  EN ISO 3501:2022  EN ISO 22391-5:  2009 п.4.4 |
| 6.11\* | 22.21/  29.121 | Стойкость к осевому растяжению сварного стыкового  соединения  (сварного шва) | ГОСТ 32415-2013 п.8.27  ГОСТ 18599-2001  Приложение К  ГОСТ Р 58121.1-  2018  Приложение Д |
| 6.12\* | 22.21/  26.141 | Герметичность  соединений под  отрицательным  давлением | ГОСТ 32415-2013 п.8.26  ГОСТ Р ИСО 13056-2021  ГОСТ ISO 3459-  2024, метод В  EN ISO 15875-5:  2003 п.4.7  EN ISO 13056:2018  EN ISO 22391-5:  2009 п.4.7 |
| 6.14\* | 22.21/  26.141 | Стойкость соединений к воздействию  переменного  давления | ГОСТ ISO 19892-2024  ГОСТ 32415-2013 п.8.23  EN ISO 19892:2018  EN ISO 15875-5:  2003 п. 4.6  EN ISO 22391-5:  2009 п.4.6 |
| 6.15\* | 22.21/  08.082 | Термостабильность (индукционный период окисления методом дифференциальной сканирующей калориметрии (ДСК) | СТБ ГОСТ Р 50838-97 п.8.9  ГОСТ 32415-2013 п.8.17  ГОСТ 18599-2001  Приложение Ж  ГОСТ Р 55134-2012  ГОСТ Р 56756-2015  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.8  ГОСТ Р 58121.3-2018 п.8  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.9  ГОСТ Р 70628.3-2023 п.9 |
| 7.1\* | Трубы и соединения труб  стальные.  Арматура  стальная. | 24.20/ 29.061  25.99/  29.061  25.99/ 29.040 | Внешний вид, качество поверхности, размеры  и отклонения  от размеров,  масса | ГОСТ 10704-91  ГОСТ 10705-80  ГОСТ 10706-76  ГОСТ 3262-75  ГОСТ 8731-74  ГОСТ 8432-78  ГОСТ 8733-74  ГОСТ 8734-78  ГОСТ 20295-85  СТБ 1915-2020  ГОСТ 15763-2005  ГОСТ 33257-2015  ТНПА и другая  документация | ГОСТ 3262-75 п.4  ГОСТ 8731-74 п.3.2  ГОСТ 8733-74 п.3.2  ГОСТ 20295-85 п.4  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 15763-2005 п.7.1  ГОСТ 33257-2015 п.8.3.4.2 |
| 7.2\* | 24.20/ 29.061 | Угол скоса фаски  (торца) | ГОСТ 3262-75 п.4.8  ГОСТ 10705-80  п.4.4 |
| 8.1\* | Полиэтилен высокого и низкого  давления и изделия из него  Полиэтилен высокого и низкого  давления и изделия из него | 20.16/  29.144 | Показатель текучести расплава | ГОСТ 16337-2022  ГОСТ 16338-85  СТБ 2251-2012  СТБ ГОСТ Р 50838-  97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  ГОСТ Р 54475-2011  ГОСТ Р 53630-2015  EN ISO 12162:2009  EN 253:2019+А1:2023  EN 448:2019  EN 488:2019  EN 15632-1:2022  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  ТНПА и другая  документация  ГОСТ 16337-2022  ГОСТ 16338-85  СТБ 2251-2012  СТБ ГОСТ Р 50838-  97  ГОСТ 18599-2001  ГОСТ 32415-2013  ГОСТ Р 58121.1-2018  ГОСТ Р 58121.2-2018  ГОСТ Р 58121.3-2018  ГОСТ Р 70628.1-2023  ГОСТ Р 70628.3-2023  ГОСТ Р 54475-2011  ГОСТ Р 53630-2015  EN ISO 12162:2009  EN 253:2019+А1:2023  EN 448:2019  EN 488:2019  EN 15632-1:2022  EN ISO 22391-2:2009  EN ISO 22391-3:2009  ТНПА и другая  документация | ГОСТ 11645-2021  СТБ ISO 1133-1:2024  СТБ 2251-2012 п.4.1.2  ГОСТ 16337-2022 п.7.6  ГОСТ 16338-85 п.5.3, 5.9  ГОСТ 32415-2013 п.8.16  ГОСТ Р 70628.1-2023 п.5.3.1  ГОСТ Р 70628.2-2023 п.9  ГОСТ Р 70628.3-2023 п.9  ГОСТ Р 58121.1-2018 п.6.2.3  ГОСТ Р 58121.2-2018 п.8  ГОСТ Р 58121.3-2018 п.8  ISO 1133-1:2022  EN ISO 1133-1:2022  EN 253:2019+А1:  2023 п. 4.3.1.2  EN ISO 22391-2:  2009 п.8  EN ISO 22391-3:  2009 п.8 |
| 8.2\* | 20.16/  29.040 | Массовая доля летучих веществ | ГОСТ 26359-84 |
| 8.3\* | 20.16/  29.040  22.21/ 29.040 | Плотность  полиэтилена | ГОСТ 15139-69 п.3  ГОСТ 16337-2022 п.7.5  ГОСТ 16338-85  п.5.8 |
| 8.4\* | 20.16/  29.040  22.21/ 29.040 | Содержание сажи.  Доля технического углерода. | ГОСТ 26311-84  ISO 6964:2019  ГОСТ ISO 6964-2025  EN 253:2019+А1:  2023 п. 4.3.1.1  EN 15632-1:2022 п.5.5.1 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;  
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;  
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева