**Реестр импортозамещающих укрупненных продуктовых компетенций предприятий Свердловской области**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование продукции, услуг, программного обеспечения  (с указанием кодов ОКВЭД в соответствии с ОК 034-2014  (КПЕС 2008) | Наименование зарубежных производителей (страны, которые уже ввели или могут ввести санкции - США, ЕС, НАТО) Производитель (страна) | Наименование альтернативных зарубежных производителей (страны, риск введения санкций которыми незначителен) Производитель (страна) | Наименование отечественных производителей (производящих или способных освоить производство конкурентоспособной продукции) Производитель (субъект Российской Федерации) | Обоснование критичности | Обоснование возможности / невозможности импортозамещения |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цветная металлургия | | | | | | |
| 1 | Бериллий и изделия из него, сплавы на основе бериллия, порошки (24.45.30.210) | Materion Brush Resources Inc., NGK Metals Corp., Nuclear Metals Inc., Belmont Metals (США) | Ульбинский металлургический завод (Казахстан), Xinjiang Nonn-ferrous Metals Inc., Ningxia Orient Tantalum Co., Fuyun Hengsheng Beryllium Industry Co (Китай) | Обособленное подразделение ГУП «Калининградский янтарный комбинат в пос. Малышева»  (пос. Малышева) | Использование: легирование сплавов, в ядерной и лазерной энергетике, аэрокосмической технике, рентгенотехнике Является стратегическим сырьем | В настоящее время в рамках подпрограммы «Развитие промышленности редких и редкоземельных металлов» государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» проводится разработка технологии получения металлического бериллия. Также указанный вопрос организации производства на базе ГУП «Калининградский янтарный комбинат в пос. Малышева» прорабатывается в рамках Плана мероприятий по реализации Соглашения о сотрудничестве между Правительством Свердловской области и Государственной корпорацией «Ростехнологии» от 23.04.2014 № 23 |
| 2 | Металлы щелочные и щелочноземельные; металлы редкоземельные, включая скандий и иттрий; ртуть (20.13.23.120), соединения редкоземельных металлов, иттрия или скандия (20.13.65) | Ronson-British Flint (Великобритания), Reactive Metals and Alloys Corp, Ranson Metals (Австрия), Rhone Poulenc- Pechiney (Франция), Th. Goldschmidt AG (Германия), завод «Силмет» (Эстония) | Baotou Steel Rare Earth HighTech Co, Bayan OBO, Zibo Jia Hua Advanced Material Recources Co, Baogang, CNNC (Китай) | ОАО «Екатеринбургский завод по обработке цветных металлов», ОАО «Уралредмет», ОАО «Ключевский завод ферросплавов», ОАО «Национальная сурьмяная компания», ГК «Драгоценные металлы Урала» | Редкоземельные являются стратегическими металлами. Основное использование: в производстве электроники, магнитов, катализаторов, вооружения | В настоящее время реализуется подпрограмма "Развитие промышленности редких и редкоземельных металлов" государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» |
| Черная металлургия | | | | | | |
| 3 | Прокат сортовой и катанка горячекатаные со свободной намоткой в бухты из нержавеющих сталей (24.10.63) | Outokumpu (Финляндия), Acerinox (Испания), Thyssen Krupp (Германия), ArcelorMittal (глобальный производитель), Днепроспецсталь (Украина) | TSINGSHAN HOLDING GROUP Shanghai international trading Co. Ltd (Китай), NanDa Special Steel Manufacturing Co. Ltd (Китай), BAOSTEEL №5 (Китай) | ОАО «Металлургический завод им. Серова» | Прокат и трубы из нержавеющих сталей имеют существенно более высокие прочностные характеристики, коррозионную стойкость, жаростойкость, стойкость к агрессивным средам и используются в оборонной промышленности, энергетической промышленности, авиационной промышленности и т.д. | В настоящее время качество российской продукции из нержавеющих сталей значительно отстает от зарубежных аналогов. Особенно сильное отставание наблюдается в качестве отделки поверхности проката и труб. Импортозамещение возможно после модернизации производств под новые требования рынка. Необходимо стимулирование отечественных производителей к развитию производства высококачественной продукции. Также необходимо развитие мелкотоннажных производств, которые смогут обеспечивать потребности потребителей с учетом особенностей спроса на нержавеющие стали (небольшие партии, широкий ассортимент) |
| Общепромышленное оборудование | | | | | | |
| 4 | Машины и оборудование электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки (27.90.31.110) | Selco (Италия), EWM (Германия), Miller Welders (США), LINZ |  | ЗАО «Уралтермосвар»  (г. Екатеринбург), Новоуткинский филиал «Искра»,  ООО «АМК УЭХК»  (г. Первоуральск,  пос. Новоуткинск),  ООО «Уральский завод Промэлектроники»  (г. Первоуральск) | Высокая доля импорта, оборудование определяет технический уровень производства | Имеются разработки, ведется серийный выпуск продукции |
| Станкостроение | | | | | | |
| 5 | Оборудование лазерное промышленное (28.21.13.127) | EOS (Германия), Concept Laser (Германия), SLM Solutions (Германия), MK Technology, Zprinter |  | ОАО «Уральский электрохимический комбинат» в кооперации с ООО «Новоуральский научно-конструкторский центр», ООО «Новоуральский приборный завод», ООО «Уральский завод газовых центрифуг», ООО «Завод электрохимических преобразователей», ООО «НЕТРАММ» | 100 % доля импорта, оборудование определяет технический уровень производства | Планируется изготовление первого опытного образца установки селективного лазерного спекания в 2015 году для ОАО «РИЦ» (г. Екатеринбург). Целесообразна кооперация с ФГБОУ ВПО «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» |
| 6 | Порошки железные (24.10.14.120), порошки высоколегированных сталей и сплавов (24.10.14.130), порошки прочих сталей (24.10.14.190) |  |  |  | Необходимо для аддитивного производства, влияет на технологическое развитие прототипирования |  |
| 7 | Станки токарные, расточные и фрезерные металлорежущие (28.41.2) | Tos (Чехия) |  | ООО «ГРС Урал»  (г. Екатеринбург) | Критично с точки зрения национальной безопасности | Организовано сборочное производство мощностью 50 станков в год, ведётся локализация производства на территории Российской Федерации и Свердловской области с целевым значением уровня до 80 % к 2020 году |
| 8 | Станки токарные металлорежущие с числовым программным управлением (28.41.21.120) | Okuma (Япония) | DMTG (Китай) | ООО «Уральская машиностроительная корпорация «Пумори»  (г. Екатеринбург) | Высока доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Организовано сборочное производство мощностью 50 станков в год, Ведётся локализация производства на территории Российской Федерации и Свердловской области с целевым значением уровня до 80 % к 2020 году |
| 9 | Станки сверлильные, расточные или фрезерные металлорежущие; гайконарезные и резьбонарезные металлорежущие станки, не включенные в другие группировки (28.41.22) | DMG (Германия), Doosan (Южная Корея), Trens (Чехия), Kitamura (Япония) |  | ООО «Алапаевский станкозавод»  (г. Алапаевск) | Критично с точки зрения национальной безопасности | Освоено производство, ведутся НИОКР по новым моделям |
| 10 | Станки для ремонта железнодорожного подвижного состава | DMG (Германия), Trens (Чехия), Kitamura (Япония) |  | ОАО «Уральский научно-технологический комплекс»  (г. Нижний Тагил),  ООО «Экспериментальный завод» (г. Реж) | Критично с точки зрения национальной безопасности, в том числе, обеспечения функционирования транспортной системы | Освоено производство, ведутся НИОКР по новым моделям |
| 11 | Твердосплавный монолитный и сборный инструмент с износостойкими покрытиями, в том числе: концевой инструмент, корпусной инструмент, фрезы, сверла, развёртки | Sandvik (Швеция), Ceratizi, Guhring, Sinter Sud, Ехtramet |  | ОАО «Кировградский завод твердых сплавов» (г. Кировград),  ООО «Уральская-машиностроительная корпорация «Пумори»  (г. Екатеринбург),  ОАО «Свердловский инструментальный завод», ОАО «Кировградский завод твёрдых сплавов» ООО «ПСМ – инструмент» ООО «Инструментально-механический завод» | 90% доля импорта, без наличия собственного производства твердосплавного инструмента под угрозой срыва находится развитие машиностроительной, авиационной, аэрокосмической и прочих отраслей; критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 12 | Режущий инструмент |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 13 | Резцедержатели | Sandvik (Швеция), Ceratizi, Guhring, Sinter Sud, Ехtramet, Okuma (Япония), Rohm (Германия), Reinshaw (Англия), THK, INA (Германия), Sauter, Duplomatic, INA, Rexroth, Heidenhain (Германия) |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 14 | Высокоточные детали шпиндельной группы, кулачки, направляющие скольжения крестовых зазоров, револьверные инструментальные головки, шарико-винтовые и ролико-винтовые подачи | THK (Япония), NSK (Япония), Hiwin (Южная Корея) |  | ООО «Уральская машиностроительная корпорация «Пумори», ОАО «Свердловский инструментальный завод»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведется подготовка производства |
| 15 | Оправки для крепления инструмента (28.49.2), вспомогательный инструмент и оснастка | Okuma (Япония) |  | ООО «Пумори-Инструмент»  (г. Екатеринбург),  ОАО «Свердловский инструментальный завод» (г. Екатеринбург), ООО «ПСМ-Инструмент»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 16 | Электрошкаф металлообрабатывающего станка | Iscar (Израиль), NAREX (Чехия), Sandvik (Швеция) |  | ЗАО «Автоматизированные системы и комплексы» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 17 | Высокоскоростные электрошпиндели для станков с синхронным реактивным электроприводом, преобразователи частоты для управления электрошпинделями | TOS VARNSDORF (Чехия) |  | ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоено в серийном производстве |
| 18 | Программа, интерфейс и протокол числового управления | Fanuc (Япония), Siemens (Германия) |  |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Целесообразна кооперация с ООО «Пимек» (г. Москва) |
| 19 | Базовые вычислительные модули, контроллеры, механизм блокировки двери оператора, датчики давления, положения, механизма аттестации, измерители пути пульт управления, системы передачи данных | Siemens, Heidenhain (Германия), Fanuc, Okuma (Япония), TOS VARNSDORF |  | ЗАО «Автоматизированные системы и комплексы» (г. Екатеринбург), ФГУП ПО «Октябрь»  (г. Каменск-Уральский),  ЗАО «Научно-производственная компания «ВИП»,  ООО «Комсигнал»  ЗАО «Научно-производственное объединение «Уралчерметавтоматика» ФГУП ПО «Октябрь»  (г. Каменск-Уральский) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Целесообразна координация деятельности с ФГБОУ ВПО «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» и ОАО «Т-Платформы» |
| 20 | Опора станка, площадка оператора, станины, стойки, столы, высокопрочное чугунное литьё (корпус задней бабки, корпус шпинделя, корпус револьверной головки) | Bilz (Германия) |  | ОАО «Металлист»,  ООО «ЛИТМЕТ» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведется проработка технической и технологической возможностей |
| 21 | Кожух станков из листовой стали | Европейские производители |  | ФГУП ПО «Октябрь» (г. Каменск-Уральский) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведется проработка технической и технологической возможностей |
| 22 | Световая сигнализация режимов работы станка и освещения рабочей зоны | Waldmann (Германия) |  | ОАО «Швабе»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведется проработка технической и технологической возможностей |
| 23 | Электрошины, клеммы, розетки, изделия из термореактивных и термопластичных материалов | Weidmuller (Германия) |  | Камышловский электротехнический завод - филиала ОАО «ЭЛТЕЗА»  (г. Камышлов) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Необходимо проведение НИОКР и ОКР, подготовка производственной линии |
| 24 | Гидроцилиндры, блоки клапанов, гидростанции, гидравлические фильтры | Bosch Rexroth, Grundfos (Германия), Olaer (Италия), ATOS MACHINERY (Чехия), Festo (Австрия), SMC (Япония) |  | ОАО «Пневмостроймашина» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Необходимо проведение НИОКР и ОКР, подготовка производственной линии |
| 25 | Транспортёр стружки | ATOS MACHINERY (Чехия) |  | ЗАО «Автоматизированные системы и комплексы» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Необходимо проведение ряда НИОКР и ОКР, подготовка производственной линии |
| 26 | Зубчатые ремни | Walter Flender (Германия) |  | ОАО «Уральский завод резиновых технических изделий»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Необходимо проведение ряда НИОКР и ОКР, подготовка производственной линии |
| 27 | Уплотнительные кольца и манжеты, сальники, гидравлические шланги и рукава | Busak+Shamban |  |  |  |
| 28 | Кабельные каналы | Kebelshlepp, IGUS (Германия) |  |  |  |
| 29 | Неформовые резиновые технические изделия |  |  |  |
| 30 | Привода и серводвигатели, мотор-шпиндели | Siemens (Германия), Fanuc, Omron (Япония), Kessler (Германия), Fischer (Швейцария), Ibag (Швейцария) |  | ЗАО «Уралэлектромаш» (г. Каменск-Уральский), ОАО «Карпинский электромашиностроительный завод» (г. Карпинск) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Необходимо проведение ряда НИОКР и ОКР, подготовка производственной линии |
| Нефтегазовое машиностроение | | | | | | |
| 31 | Геологоразведочное, геофизическое оборудование, сейсмическое оборудование и ПО | Sondex, Halliburton, PGS |  | ЗАО «Машиностроительный завод имени В.В. Воровского»  (г. Екатеринбург),  ОАО «Стройдормаш», ОАО «Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод» имени Ф.Э. Дзержинского» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 32 | Буровые установки |  | ООО «Уралмаш Нефтегазовое Оборудование Холдинг» (г. Екатеринбург),  ООО «Буланашский машиностроительный завод» (пос. Буланаш) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 33 | Системы верхнего привода | National Oilwell, Varco, Weatherford |  | ЗАО «УРБО»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 34 | Бурильные трубы |  | ОАО «Серовский механический завод»  (г. Серов) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 35 | Блоки питания и управления скважинной аппаратурой | Schlumberger, Halliburton, Baker Hughes, Emerson, Siemens, Rockwell Automatiom, Schneider Electric, OSIsoft, Honeywell |  | ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 36 | Реакторное, колонное и теплообменное оборудование, аппараты высокого давления и шаровые резервуары | Baker Hughes (США), Weatherford (Ирландия), Axon (Франция), Cameron (США), Breda (Италия), Production Solutions (Великобритания), Mokveld Valves BV (Голландия), KUDU Industries Inc. |  | ОАО «Уралхиммаш»  (г. Екатеринбург),  ОАО «СвердНИИхиммаш»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 37 | Прессы гидравлические (28.41.33.130) | Hidrogarne (Испания), MG (Италия), AIDA (Япония), SCHULER (Германия), Helmerding (Германия) KAAST (Германия), KNUT (Германия), Sangiacomo (Италия), MIOS (Италия), PRESSIX( Италия), Bliss-Bret Group (Франция), NICALEX (Франция), DIRINLER (Турция), Machine Tools Corporation (Тайвань), SEYI (Тайвань), CHIN FONG MACHINE INDASTRIAL CO. LTD (Тайвань), Raster Zeulenroda (Германия) |  | ОАО «Уралмашзавод» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 38 | Станки для обработки камня, керамики, бетона или аналогичных минеральных материалов (28.49.11.110) | Практически все европейские производители |  | ООО «Экспериментальный завод» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 39 | Круги шлифовальные (23.91.11.140) |  |  | ОАО «Косулинский абразивный завод»  (пос. Верхнее Дуброво) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 40 | Круги отрезные (23.91.11.150) |  |  | ОАО «Косулинский абразивный завод»  (пос. Верхнее Дуброво) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| 41 | Конвертеры, ковши, изложницы и литейные машины; прокатные станы (28.91.11) | Baker Hughes (США), Weatherford (Ирландия), Axon (Франция), Cameron (США), Breda (Италия), Production Solutions (Великобритания), Mokveld Valves BV (Голландия), KUDU Industries Inc. |  | ОАО «Уралмашзавод» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями |
| Горнодобывающее оборудование | | | | | | |
| 42 | Экскаваторы карьерные (28.92.27.114) | Caterpillar, Harnischfeger (США) |  | ОАО «Уралмашзавод»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 43 | Запасные части к карьерным экскаваторам: редукторы ходового механизма, валы, валы-шестерни, шлицевые валы, зубчатые колеса, блоки, зубчатые и упругие муфты, шкивы, плиты напорного механизма, центральные отливки |  | ОАО «Завод бурового и металлургического оборудования»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 44 | Контроллеры для экскаваторной техники |  | ООО «Уралприбор»  (г. Новоуральск) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведется подготовка производства |
| 45 | Горноспасательное оборудование | ПАО «Донецкий завод горноспасательной аппаратуры» (Украина) |  | ОАО «Завод горноспасательного оборудования» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности, поставляется для нужд государственных заказчиков | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 46 | Машины для дробления грунта, камня, руды и прочих минеральных веществ (28.92.40.120) |  | ОАО «Уралмашзавод» (г. Екатеринбург), ООО «Экспериментальный завод» (г. Реж) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 47 | Фасонное каменное литье для шламопроводов и горнодобывающего, металлургического и химического оборудования | Чехия |  | ОАО «Первоуральский завод горного оборудования» (г. Первоуральск) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Применение каменного литья позволяет продлить срок службы основного технологического оборудования до 5 раз. В ОАО «Первоуральский завод горного оборудования» реализуется проект модернизации камнелитейного производства, включающий в себя реконструкцию подъемно-транспортного оборудования, строительство плавильных печей и оборудования розлива и перемешивания расплава |
| 48 | Вентиляторы, кроме настольных, напольных, настенных, оконных, потолочных или вентиляторов для крыш (28.25.20), вентиляторы шахтные (28.25.20.120) |  | ООО «Артёмовский машиностроительный завод «ВЕНТПРОМ», ОАО «Красногвардейский машиностроительный завод», (г. Артёмовский), ОАО «Нижнетуринский машиностроительный завод «Вента»  (г. Нижняя Тура) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Освоена часть номенклатуры, ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 49 | Барабанные сбрасывающие тележки, ленточные конвейеры, плужковые сбрасыватели для конвейеров | Schlumberger, Halliburton, Baker Hughes, National Oilwell Varco |  | ЗАО «Полевской машиностроительный завод»,  ОАО «Первоуральский завод горного оборудования» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 50 | Породоразрушающий инструмент, бурильный инструмент (28.92.1) |  |  | ОАО «Уралбурмаш», ЗАО «Машиностроительный холдинг» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| Металлургическое оборудование | | | | | | |
| 51 | Агломерационное и обжиговое оборудование | Siemens VAI (Австрия), Outotec (Финляндия), Днепротехсервис (Украина) |  | ОАО «Уралмашзавод»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 52 | Доменное оборудование |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 53 | Электропечи индукционные плавильные (28.21.13.117) | IVA (Германия), ESPEC (Япония) |  | ООО «РЭЛТЕК» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведется расширение линейки индукционных печей повышенной вместимости |
| 54 | Машины литейные для металлургического производства (28.91.11.140) | Siemens VAI, SMS Siemag, Danieli, Andritz; Агрегаты резки, правки, подготовки - SMS Siemag, Danieli, Tenova, Andritz, FIMI, НКМЗ; Агрегаты травления отжига и покрытий - Siemens VAI, SMS Siemag, Danieli, Andritz, Tenova, CMI |  | ОАО «Уралмашзавод» (г. Екатеринбург),  ООО «Машпром»  (г. Нижний Тагил) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 55 | Станы прокатные металлургического производства (28.91.11.150) |  | ОАО «Уралмашзавод»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 56 | Части машин для металлургии; части прокатных станов (28.91.11.150) | НКМЗ (Украина), Энергомашспецсталь (Украина), Днепропетровский завод прокатных валков (Украина), Лутугинский завод прокатных валков (Украина), FUJICO (Япония) THYSSEN-KRUPP (Германия), MANNESMANN (Германия), SMS-DEMAG (Германия), COMESA S.R.L (Италия), PREUSSAG (Германия), COCKERILL (Бельгия), KARL BUCH Walzengiesserei (Германия), ENCE GmbH (Германия), Gontermann-Peipers GmbH (Германия), Akers, Sheffield Forgemasters |  | ОАО «Уралмашзавод» (г. Екатеринбург),  ОАО «Кушвинский завод прокатных валков»  (г. Кушва) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | ОАО «Уралмашзавод» с 2014 года при поддержке ОАО «Газпромбанк» реализуется масштабная инвестиционная программа технического перевооружения валкового производства, предусматривающая создание современного отделения термообработки и полное переоснащение участка глубокой закалки. В ОАО «Кушвинский завод прокатных валков» (г. Кушва). На предприятии завершена глубокая модернизация вальцелитейного и вальцемеханического цехов, установлено современное металлообрабатывающее и термическое оборудование |
| 57 | Гидравлические прессы | AIDA (Япония) SCHULER (Германия) Helmerding (Германия) KAAST (Германия) KNUTH (Германия) Sangiacomo (Италия) MIO S(Италия) PRESSIX (Италия) Bliss-Bret Group (Франция) NICALEX (Франция) DIRINLER (Турция) Machine Tools Corporation (Тайвань) SEYI (Тайвань) CHIN FONG MACHINE INDASTRIAL CO. LTD (Тайвань) |  | ОАО «Уралмашзавод» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 58 | Конвейеры ленточные (28.92.11.120) | Continental (Англия), CAT (Англия-США), KOPEX (Польша), H+E (Германия) |  | ЗАО «Полевской машиностроительный завод» (г. Полевской), ОАО «Первоуральский завод горного оборудования»  (г. Первоуральск) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 59 | Системы автоматизации, включая АСУ и материальная часть (датчики и т п.) | Siemens |  | ОАО «Уралчерметавтоматика» (г. Екатеринбург),  ОАО «НПО автоматики имени академика Н.А. Семихатова», ЗАО «Научно-производственная компания «ВИП»,  ЗАО «Автоматизированные системы и комплексы» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 60 | Автоклавы, аппараты с вращающимися барабанами (сушилки, печи, холодильники), электролизеры | Siemens |  | ОАО «Уралхиммаш», ОАО «СвердНИИхиммаш» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| Подъемно-транспортное оборудование | | | | | | |
| 61 | Оборудование подъемно-транспортное и его части (28.22.1) | Konecranes (Финляндия), Kranbau (Германия), Baltkrane (Латвия), FUGO (Польша) |  | ОАО «Красногвардейский крановый завод» (пос. Красногвардейский), ЗАО «Полевской машиностроительный завод» (г. Полевской), ООО «Сухоложский крановый завод»  (г. Сухой Лог),  ООО «Пышминский завод ПТО»  (г. Верхняя Пышма) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 62 | Автопогрузчики с вилочным захватом, прочие погрузчики; тягачи, используемые на платформах железнодорожных станций (28.22.15) | Bobcat, Mitsubishi, JCB |  | ОАО «Машиностроительный завод имени М.И. Калинина»  (г. Екатеринбург),  ОАО «Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод» им. Ф.Э. Дзержинского»  (г. Нижний Тагил),  ЗАО «Невьянский машиностроительный завод» (г. Невьянск) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 63 | Лифты, скиповые подъемники, эскалаторы и движущиеся пешеходные дорожки (28.22.16) | Kone, Otis |  | ООО «Пышминский завод ПТО»,  ООО «Центр научно-технических услуг «Век» (г. Верхняя Пышма) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| Оборудование для пищевой промышленности | | | | | | |
| 64 | Оборудование для производства пищевых продуктов, напитков и табачных изделий (28.93) | Unit |  | ООО ВКП «Сигнал-Пак» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 65 | Шкафы пекарские (28.93.15.127) |  | ООО «Свердловский экспериментальный механический завод»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 66 | Машины для измельчения и нарезания (28.93.17.112) |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 67 | Машины месильно-перемешивающие (28.93.17.113) |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Высокий потенциал импортозамещения, предприятия обладают необходимыми компетенциями, освоена часть продукции |
| 68 | Оборудование для производства хлебобулочных изделий (28.93.17.120) |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| Транспортное машиностроение | | | | | | |
| 69 | Электровозы магистральные (30.20.11.110) | Украина |  | ООО «Уральские локомотивы»  (г. Верхняя Пышма) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | В кооперационных поставках ООО «Уральские локомотивы» задействовано более 100 российских предприятий, из которых 40 % приходится на организации Свердловской области. В 2014 году предприятием освоен выпуск электропоездов «Ласточка» (совместно с Siemens AG), для чего возведен новый производственный комплекс общей площадью более 90 тыс. кв. м. |
| 70 | Электропоезд «Ласточка» модели 2ЭС2Г в модификациях ЭС2Г «Стандарт» - городской экспресс, ЭС2Г «Премиум» - для пригородных перевозок, ЭМ – двухсистемный поезд для междугородних перевозок до 700 км | Электропоезда Alstom |  | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Изготовлены опытные образцы, начато серийное производство |
| 71 | Трамвайные вагоны | Tatra, Bombardier (Канада) |  | АО «Уралтрансмаш»  (г. Екатеринбург) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено. Высокий потенциал импортозамещения |
| 72 | Маховиковый накопитель энергии | Siemens |  | НПО «Уралчерметавтоматика» | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 73 | Частотно-регулируемый управляемый тяговый привод |  | ОАО «НПО автоматики имени академика Н.А. Семихатова»,  ООО «Научно-производственное объединение САУТ», ЗАО «Научно-производственная компания «ВИП»,  ООО «Комсигнал»  (г. Екатеринбург) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 74 | Пульты машиниста | Siemens, Alstom |  | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве. Высокий потенциал импортозамещения |
| 75 | Система торможения электропоезда, включая тележечное оборудование, противоюзное устройство, вагонное оборудование и блоки управления |  | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 76 | Микропроцессорные системы управления и диагностики локомотива, безопасный локомотивный объединенный комплекс БЛОК, локомотивную аппаратуру САУТ |  | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве. Высокий потенциал импортозамещения |
| 77 | Системы автоматического торможения и обнаружения перегретых буксовых узлов, других неисправностей подвижного состава, горочной автоматической локомотивной сигнализации и датчиков различного назначения. |  | ФГУП  «Производственное объединение "Октябрь»  (г. Каменск-Уральский) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве. Высокий потенциал импортозамещения |
| 78 | Асинхронные двигатели серии рДМ | Украина (модель 4АЖ225М602), Knorr-Bremse, Германия |  | ЗАО «Уралэлектромаш» | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве |
| 79 | Электродвигатель постоянного тока тяговый ДПТ 810-2У1 | ГП «Завод «Электротяжмаш»,  (г. Харьков, Украина), ЭДП-810У1,  ОАО «НПП «Смелянский электромеханический завод» (г. Смела, Украина), СТК-810У1 |  | ОАО «Карпинский электромашиностроительный завод» | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве. Изготавливается установочная партия. |
| 80 | Вагоны железнодорожные или трамвайные пассажирские немоторные; вагоны багажные и прочие вагоны специального назначения (30.20.32) | ОАО «Крюковский вагоностроительный завод»,  ПАО «Азовмаш»,  ОАО «Стахановский вагоностроительный завод»,  ПАО «Днепровагонмаш», ООО «Трансмаш»,  ГП «Дарницкий вагоноремонтный завод» | СЗАО «Магилевский вагоностроительный завод» (Республика Беларусь),  АО «ЗИКСТО» (Республика Казахстан) | ОАО «Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод» имени Ф.Э. Дзержинского»  (г. Нижний Тагил),  ООО «Волчанский механический завод – филиал ОАО «НПК «Уралвагонзавод»  (г. Волчанск) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | В перспективе участие предприятий региона в кооперации может быть расширено до 25-30 % |
| 81 | Вагоны железнодорожные или трамвайные грузовые и вагоны-платформы, несамоходные (30.20.33) |  | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве |
| 82 | Вагоны-цистерны (30.20.33.113), в том числе, для перевозки нефтепродуктов и сжиженных газов | Импортное оборудование производства стран СНГ, ближнего и дальнего зарубежья |  | ОАО «Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод» имени Ф.Э. Дзержинского»,  АО «Уралкриомаш»  (г. Нижний Тагил) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве |
| 83 | Колодка локомотивная тормозная с глубоким зацепом под гребень |  | ОАО «Нижнетагильский котельно-радиаторный завод» | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Готова к серийному производству |
| 84 | Станки и оборудования для ремонта вагонов и колесных пар: опрокидыватели, кантователи, стапеля, стенды и приспособления |  | ОАО «Уральский научно-технологический комплекс» | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Освоено в серийном производстве |
| 85 | Двигатели внутреннего сгорания поршневые с воспламенением от сжатия прочие (28.11.13) | Caterpillar, MAN |  | ООО «Уральский дизель-моторный завод»  (г. Екатеринбург) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям |
| 86 | Дефектоскопы, вагоны дефектоскопные, тележки (30.20.31.121) | Krautkramer, KareDeutch (Германия) |  | ЗАО «Научно-производственное объединение «ИНТРОТЕСТ»  (г. Екатеринбург) | Критично с точки зрения целей и задач работы ж/д транспорта | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| Специальная техника | | | | | | |
| 87 | Копры и копровое оборудование для свайных работ (28.92.30.110) | Komatsu, Hyundai |  | ОАО «Стройдормаш»  (г. Алапаевск) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 88 | Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое (28.12.1) | Гидросила ГРУП (Украина), Sauer Danfoss (Швеция), Bosch Rexroth (Германия) |  | ОАО «Пневмостроймашина» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| Электротехническое оборудование | | | | | | |
| 89 | Электродвигатели, генераторы и трансформаторы (27.11) | ОАО «Запортрансформатор» (Украина), S.E.A. S.p.A. Societa Elettromeccanica Arzignanese (Италия) |  | ЗАО «Группа «СвердловЭлектро», ЗАО «Энергомаш (Екатеринбург) – Уралэлектротяжмаш», ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока»,  ОАО «Карпинский электромашиностроительный завод»,  ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор», ООО «Нижнетуринский электроаппаратный завод «Электрик» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 90 | Элегазовое распределительное устройство наружной установки РУЭН 110 кВт | Часть оборудования не имеет импортных аналогов |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 91 | Масляные трансформаторы с симметрирующим эффектом |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 92 | ВАБ УЭТМ 55-2500/30 для электровозов | Secheron (Швейцария), Microelettrica (Италия) |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 93 | Трансформаторы электрические (27.11.4), в том числе: однофазные силовые масляные трансформаторы | ОАО «Запортрансформатор» (Украина), S.E.A. S.p.A. Societa Elettromeccanica Arzignanese (Италия) | Hyundai Heavy Industries Co., Ltd (Корея), Xian XD High Voltage (Китай), Shandong Taikai High-volt Switchegear Co., Ltd (Китай), Shanghai Sieyuan High Voltage Switchgear Co., Ltd (Китай), Hyosung Corp. (Корея), LSIS Co, Ltd (Южная Корея) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 94 | Сухие трансформаторы класса до 35 кВт и мощностью до 16 МВА | Не имеют российских и зарубежных аналогов |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 95 | Комплектные распределительные устройства 220 кВт | ABB (Швейцария, Норвегия, Германия), Alstom Grid AG (Швейцария, Франция), Siemens AG (Германия), |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 96 | Комплектные распределительные устройства 110 кВт |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 97 | Однофазные силовые трансформаторы | МЭТЗ им. Козлова, (Белоруссия) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 98 | Трансформатор напряжения ЗНОЛ-35 III | RITZ (Германия) |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 99 | Измерительный трансформатор на напряжение 110 кВт | АВВ, Trench |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 100 | Дроссель | ООО «Луганский электромашиностроительный завод», (Украина) |  | ОАО «Карпинский электромашиностроительный завод» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 101 | Изолятор |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 102 | Разъединитель локомотивный дистанционный |  |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 103 | Реактор Р-1,5/1000 |  |  | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 104 | Металлоконструктивы шкафов для размещения электротехнической аппаратуры, приборов КИПиА, вычислительной техники | Rittal, Schroff |  | ФГУП «Уральский электромеханический завод» (г. Лесной) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 105 | Изделия электроустановочные (27.33) | АВВ, Schneider, Legrand |  | ООО «Режевское предприятие «ЭЛТИЗ» (г. Реж) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 106 | Светильники и осветительные устройства (27.40.2) |  | ОАО «Швабе»  (г. Екатеринбург),  ООО «Ревдинский завод светотехнических изделий» (г. Ревда) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| Энергетическое машиностроение | | | | | | |
| 107 | Турбины (28.11.2) | Skoda (Чехия) |  | ЗАО «Уральский турбинный завод»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| 108 | Насосы и компрессоры прочие (28.13) | Exterran Kobelko, Kobe steel group, GEA Group AG, United Productions |  | ЗАО «УКЗ»  (г. Екатеринбург),  ЗАО «Энергомаш (Сысерть) – Уралгидромаш»  (г. Сысерть) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения безопасности на энергетических объектах | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| Радиоэлектронная промышленность | | | | | | |
| 109 | Платы печатные | Cisco Systems (США), Juniper Networks (США), Microtik (Латвия) |  | ООО «Тронитек»,  ООО «Комсигнал» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| 110 | Радиоаппаратура радиолокационная радионавигационная и радиоаппаратура дистанционного управления |  | ОАО «Швабе»,  ОАО «УПП «Вектор», ОАО «НПО автоматики имени академика Н.А. Семихатова» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| 111 | Контрольно-измерительные приборы и аппаратура |  | ООО «Новоуральский научно-конструкторский центр» (г. Новоуральск), ООО «Гамма» (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| 112 | Системы автоматического регулирования и управления, регистраторы аварийных процессов, приборы учёта |  | ОАО 2Научно-производственное объединение автоматики имени академика Н.А. Семихатова»  (г. Екатеринбург),  ФГУП «Уральский электромеханический завод» (г. Екатеринбург), ООО «ИВП «Крейт»  (г. Екатеринбург),  ООО «Горизонт»  (г. Екатеринбург) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| Медицинская техника | | | | | | |
| 113 | Инструменты и приспособления терапевтические; дыхательное оборудование (32.50.21) | Cardiac Science Inc. (США), Air Liquide Medical Systems (Франция) |  | ОАО «Уральский приборостроительный завод», ООО «Тритон-Электроникс»,  ОАО «Швабе» (г. Екатеринбург),  ООО «ФОТЕК»,  ЗАО «Вектор-МС» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| 114 | Инструменты и приспособления хирургические и стоматологические (32.50.1) | Apel (Япония), Biospace (Южная Корея), Awareness Technology Inc. (США) |  | ЗАО «Нижнетагильский медико-инструментальный завод», ООО «НПК «Аверон»  (г. Екатеринбург), ООО «ВЕГА-ПРО» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| 115 | Суставы искусственные; ортопедические приспособления; искусственные зубы; зуботехнические приспособления; искусственные части человеческого тела, не включенные в другие группировки (32.50.22) | Omron (Япония) |  | ФГУП «Свердловское протезно-ортопедическое предприятие» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Освоено в серийном производстве |
| Сельскохозяйственное машиностроение | | | | | | |
| 116 | Машины для уборки урожая (28.30.5) | ОАО «ХТЗ» (Украина), Case, John Deer, New-Holland (США) | Беларусь: ПО «МТЗ» | ОАО «Сельхозтехника» (г. Ирбит) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| 117 | Навесное оборудование для тракторной техники |  |  | ООО «Завод «ЛЭКС» (пос. Луговской) | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Ведутся НИОКР и ОКР по новым моделям. Частично освоено в серийном производстве |
| Фармацевтическая промышленность | | | | | | |
| 118 | Флаконы, ампулы из стекла (23.13, 23.19) | ООО «Шотт фармасьютикал пэкэджинг», производители из Китая |  | ООО «Уральский стекольный завод» | Укрепление национальной (лекарственной) безопасности. Продукция используется для упаковки лекарственных препаратов. Высокое качество упаковки гарантирует сохранность препарата и сохранение его свойств | Партнером является компания NIPRO (Япония) |
| 119 | Субстанции фармацевтические (21.10) | Производители из Китая, Индии, Аргентины, Бразилии, Кореи, Ирана, Франции (субстанция инсулина) |  | ООО «Завод «Медсинтез» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | Подготовлен цех для размещения производства субстанции общей площадью 10 100 кв. м с лабораторным корпусом и подведены все коммуникации с необходимым запасом мощности. Проект обеспечен квалифицированными кадрами, получено два патента, поданы 4 заявки на технологические know-how |
| Химический комплекс | | | | | | |
| 120 | Гибкая полимерная упаковка, модификаторы полимеров (22.2) | Ampacet, PolyOne, Cabot (США), Clariant (Швейцария) |  | ЗАО «Уралпластик-Н» | Высокая доля импорта | ЗАО «Уралпластик-Н» производит композиты и нанокомпозиты по собственной запатентованной технологии |
| 121 | Трубы полипропиленовые | Чешская республика, Польша, Германия, Украина, Турция, Китай |  | ООО ПК «Контур» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | На предприятии имеется возможность разработки и выпуска труб, полипропиленовых для холодного и горячего водоснабжения и отопления различных диаметров по требованию заказчика. В процессе производства используется метод горячего прессования, что в значительной степени увеличивает прочностные характеристики конечных изделий. Высокая точность обеспечивается благодаря обработке деталей на станках с числовым программным управлением. Снаружи изделия покрываются никелем с толщиной слоя 8 мкм. В производстве используется латунь марки CW617N. |
| Лесопромышленный комплекс | | | | | | |
| 122 | Микрокрепированная упаковочная бумага и изделия из нее (17.2) | Швеция, Финляндия, Германия, Украина |  | ООО «Торговый дом Новолялинского ЦБК» | Высокая доля импорта | ОАО «ВНИИБ» г. Санкт-Петербург в настоящее время готовит концепцию и ТЭО проекта |
| 123 | Древесно-стружечные плиты (16.21) | Страны ЕС (Австрия, Германия). Швейцария |  | ОАО «Фанком» | Обеспечение потребностей мебельной и строительной индустрии | Подписано соглашение о намерениях на поставку и шеф-монтаж технологической линии по производству древесно-стружечных плит с компанией ДИФФЕНБАХЕР. |
| Легкая промышленность | | | | | | |
| 124 | Ткани плательно-костюмные (костюмные-вискозно полиэфирные (полиэфирные, хлопко-полиэфирные, с содержанием лайкры, с поверхностной плотностью200-240 г/м³ и с показателями воздухопроницаемости более 80 дм³ (м²- с) | Страны ЕС (Австрия, Германия), Швейцария, СНГ |  | ООО ПО «Свердловский Камвольный Комбинат» | Высокая доля импорта, критично с точки зрения национальной безопасности | На предприятии имеется возможность разработки и выпуска тканей по требованию заказчика, лаборатория предприятия оснащена современным оборудованием по проверке тканей на прочность, состав, устойчивость к сухому трению, пиллинг |