

УТВЕРЖДЕН

приказом Минпромторга России  
от 14 июня 2023 г. № 2192

**План мероприятий по импортозамещению в отрасли нефтегазового машиностроения  
Российской Федерации на период до 2024 года**

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции до реализации планов ИЗ, %	Доля отечественной продукции до 2024 года, %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России (для СМК)
						в натуральном выражении, ед.	в денежном выражении, млн руб.	
<b>Разведка месторождений нефти и газа</b>								
1	Д21НГМ1	Геологоразведочное, геофизическое оборудование, сейсмическое оборудование (в том числе для проведения геологоразведочных работ на шельфе)	из 26.51.12.160	30	40	–	–	
1.1	Д21НГМ1.1	Оборудование для проведение магниторазведочных работ	из 26.51	0	25	–	–	
1.1.1	Д21НГМ1.1.1	Универсальный аппаратно-программный комплекс широкополосного магнитотеллурического зондирования Земли с использованием естественных электромагнитных полей в диапазоне частот 0,0001–200000 Гц	из 26.51.1	0	25	–	–	
1.2	Д21НГМ1.2	Оборудование для проведения сейсморазведочных работ	из 26.51	20	55	–	9810	
1.2.1	Д21НГМ1.2.1	Сейсмические виброисточники наземные	из 26.51	30	60	–	3000	

1.2.2	Д21НГМ1.2.2	Сейсмический пневмоисточник для морской сейсморазведки	из 26.51	10	20	–	–	
1.2.3	Д21НГМ1.2.3	Донные станции для проведения шельфовых сейсморазведочных работ	из 26.51.1	30	60	–	6400	
1.2.4	Д21НГМ1.2.4	Сейсмические буксируемые косы для морской сейсморазведки	из 26.51	10	20	–	100	
1.2.5	Д21НГМ1.2.5	Сейсмокабель (включая модули регистрации в сборе)	из 26.51	15	30	–	60	
1.2.6	Д21НГМ1.2.6	Система разведения сейсмических буксируемых сейсмических кос	из 26.51	25	45	–	250	
1.3	Д21НГМ1.3	Аппаратура для геофизического исследования скважины (в том числе на кабеле)	из 26.51	0	10	–	–	
1.3.1	Д21НГМ1.3.1	Геофизические детекторы на основе сцинтилляционного кристалла	из 26.51.12.160	5	15	–	–	
1.3.2	Д21НГМ1.3.2	Сцинтилляционный кристалл	из 20.59.53.120	25	45	–	–	
1.3.3	Д21НГМ1.3.3	Малогабаритная аппаратура электрического дивергентного каротажа диаметром 54 мм	из 26.51.12.160	0	20	–	–	
1.3.4	Д21НГМ1.3.4	Комплекс гидродинамического каротажа диаметром 126 мм	из 26.51.12.160	0	10	–	–	
1.3.5	Д21НГМ1.3.5	Приборы геофизического каротажа в процессе бурения	из 26.51.12.160	5	15	–	2000	
1.4	Д21НГМ1.4	Пластоиспытатель	из 28.99.39.190	15	25	–	–	
1.5	Д21НГМ1.5	Герметичные высокотемпературные электрические разъемы малогабаритные	из 27.33.13	5	25	–	–	
1.6	Д21НГМ1.6	Двигатель постоянного тока диаметром 42 мм	из 27.11.21	25	40	–	–	
1.7	Д21НГМ1.7	Планетарный редуктор диаметром 42 мм	из 28.15.24.112	0	25	–	–	Департамент сельскохозяйственного, пищевого

								и строительного дорожного машиностроения
<b>Бурение и добыча нефти и газа (суша)</b>								
2	Д21НГМ2	Оборудование и материалы для бурения, цементирования скважин, капитального ремонта скважин (в том числе реагенты и материалы для технологических жидкостей)	из 28.99.39.190	45	55	–	–	
2.1	Д21НГМ2.1	Оборудование для спуска обсадных колонн, в том числе гидравлические ключи	из 28.99.39.190	25	40	–	–	
2.1.1	Д21НГМ2.1.1	Центрифуги для очистки промысловых жидкостей	из 28.29	10	35	–	–	
2.1.2	Д21НГМ2.1.2	Установка колтубинговая для подземного и капитального ремонта скважин	из 28.92.27.190	0	20	–	–	
2.2	Д21НГМ2.2	Силовой верхний привод	из 28.92.61	30	60	–	–	
2.3	Д21НГМ2.3	Пакер разбурываемый	из 28.14.13.162	70	90	–	–	
3	Д21НГМ3	Комплексы оборудования для наклонно-направленного и горизонтального бурения скважин (роторные управляемые системы, приборы телеметрии со скоростью передачи данных свыше 3 бит/с, геофизического каротажа в процессе бурения); автоматизированное буровое оборудование и интеллектуальные системы с его применением	из 28.99.39.190, из 25.73.60.120, из 26.51.65, из 28.92.12.130	30	45	–	–	
3.1	Д21НГМ3.1	Оборудование компоновки низа бурительной колонны из немагнитной стали	из 28.99.39.190	45	75	–	–	
3.2	Д21НГМ3.2	Роторные управляемые	из 28.99.39.190	0	15	–	–	

		системы бурения (РУС)						
3.3	Д21НГМ3.3	Электронный блок управления РУС	из 26.1	0	10	–	–	
3.4	Д21НГМ3.4	Немагнитные стали, материалы для наплавки износостойкого покрытия	из 24.10.2	10	40	–	–	
3.4.1	Д21НГМ3.4.1	Утяжеленные бурильные трубы из немагнитных сталей	из 24.20.12	10	20	–	–	
3.5	Д21НГМ3.5	Телеметрическая система для бурения с гидравлическим каналом связи	из 26.51.11.190	5	15	–	–	
3.6	Д21НГМ3.6	Передачик импульсов отрицательного давления из немагнитных сплавов	из 26.30.11	5	15	–	–	
3.7	Д21НГМ3.7	Пульт управления бурильщика	из 28.99.39.190	20	30	–	–	
3.8	Д21НГМ3.8	Трактор скважинный	из 28.99.39.190	5	15	–	–	
3.9	Д21НГМ3.9	Надувной пакер	из 28.14.13	15	35	–	–	
4	Д21НГМ4	Породоразрушающий и бурильный инструмент	из 25.73.60.120	55	70	–	–	
4.1	Д21НГМ4.1	Поликристаллические алмазные резцы	из 25.73.40.270	0	40	–	–	
5	Д21НГМ5	Внутрискважинное оборудование и оборудование заканчивания скважин	из 28.99.39.190	10	40	–	–	
5.1	Д21НГМ5.1	Оборудование для проведения аварийных работ, в том числе аварийные корзины, труборезы, ясы ловильные	из 28.99.39.190	35	50	–	–	
5.2	Д21НГМ5.2	Оборудование нижнего заканчивания скважин, в том числе подвески хвостовиков, заклонные пакеры, устройства контроля притока, оборудование для спуска и оснастка	из 28.99.39.190 из 28.14.13	40	50	–	–	
5.3	Д21НГМ5.3	Уплотнительные элементы надувных пакеров	из 22.19.73.114	0	25	–	–	
6	Д21НГМ6	Оборудование для проведения гидравлического разрыва	из 28.99.39.190	15	30	–	–	

		пласта (флоты ГРП)							
6.1	Д21НГМ6.1	Насос плунжерный высокого давления	из 28.12.13.160	10	25	–	–		
6.2	Д21НГМ6.2	Предохранительный клапан (более 50 МПа)	из 28.14.11.141	10	25	–	–		
6.3	Д21НГМ6.3	Станция контроля и управления процессом гидравлического разрыва пласта	из 27.33.13.162	0	10	–	–		
6.4	Д21НГМ6.4	Дизельный двигатель внутреннего сгорания мощностью от 1000 л.с. до 3000 л.с. (для флота ГРП)	из 28.11.13	10	25	–	–		Департамент автомобильной промышленности и железнодорожного машиностроения
6.5	Д21НГМ6.5	Автоматическая трансмиссия для передачи мощности с силовой установки (для флота ГРП)	из 29.32.30.120	5	15	–	–		Департамент автомобильной промышленности и железнодорожного машиностроения
6.6	Д21НГМ6.6	Гелеобразователи (реагенты) для буровых растворов и жидкостей для гидравлического разрыва пласта	из 10.89.15.130	25	35	–	–		
7	Д21НГМ7	Скважинное и устьевое оборудование	из 28.99.39.190	35	50	–	–		
7.1	Д21НГМ7.1	Фонтанная арматура, в том числе для агрессивных сред (более 50 МПа)	из 28.14.11	10	25	–	3600		
7.2	Д21НГМ7.2	Превенторы плашечные (более 50 МПа)	из 28.92.61.110	10	25	–	–		
7.3	Д21НГМ7.3	Пенетратор кабельного ввода фонтанной арматуры с нижним и верхним	из 28.99.39.190	25	40	–	–		

		коннектором						
8	Д21НГМ8	Электроцентробежные насосы от 15 м3/сут до 2000 м3/сут (для нефтедобычи)	из 28.13.14	65	95	–	–	
9	Д21НГМ9	Станция управления с частотным регулированием асинхронного и вентильного двигателя электроцентробежных установок	из 26.51.70.190	65	95	–	–	
10	Д21НГМ10	Трубы гибкие полимерные	из 24.20.33	15	35	–	–	
11	Д21НГМ11	Средства связи, выполняющие функцию систем управления и мониторинга	из 26.30.11.130	5	15	–	–	
<b>Бурение и добыча нефти и газа (шельф)</b>								
12	Д21НГМ12	Технологическое оборудование для плавучих буровых установок, судов	из 30.11.92	10	35	–	–	
12.1	Д21НГМ12.1	Кронблок (грузоподъемностью более 500 т)	из 28.92.61.110	5	35	–	–	
12.2	Д21НГМ12.2	Талевый блок (грузоподъемностью более 500 т)	из 28.92.61.110	5	35	–	–	
12.3	Д21НГМ12.3	Силовой верхний привод (грузоподъемностью более 500 т)	из 28.92.61.110	15	20	–	–	
12.4	Д21НГМ12.4	Автоматизированный буровой ключ (гидравлический, момент свинчивания-развинчивания более 140 кН*м)	из 28.99.39.190	10	20	–	–	
12.5	Д21НГМ12.5	Роторный стол с электроприводом более 1 МВт	из 28.92.61.110	15	35	–	–	
12.6	Д21НГМ12.6	Буровой насос с электроприводом более 1 МВт	из 28.13.12.000	0	20	–	–	

12.7	Д21НГМ12.7	Автоматизированный механизм расстановки свечей	из 28.92.61.110	0	25	–	–	
12.8	Д21НГМ12.8	Цементировочный агрегат для морских буровых установок	из 28.92.61.110	0	25	–	–	
13	Д21НГМ13	Системы подводных добычных комплексов	из 28.99.39.190	0	10	–	–	
13.1	Д21НГМ13.1	Системы сбора газа (манифольды)	из 28.92	0	10	–	–	
13.2	Д21НГМ13.2	Подводное устьевое оборудование скважины	из 26.30.50.151	0	10	–	–	
13.3	Д21НГМ13.3	Шлангокабель	из 28.92	0	10	–	–	
13.4	Д21НГМ13.4	Сталь AISI 316 (аналог: сталь жаропрочная высоколегированная 08X16H11M3)	из 24.10.2	20	30	–	–	
13.6	Д21НГМ13.6	Сталь супердуплексная (SUPER DUPLEX 2207, UNS S32750, Alloy 2507, ASTM A479, ASTM A182 F53, EN 1.4410 X2CrNiMoN25.7.4, NACE MR0175 / ISO 15156, API 6A, Norsok M-650) (аналог: сталь коррозионностойкая кислотоустойчивая 03X24H6AM3)	из 24.10.2	0	10	–	–	
13.7	Д21НГМ13.7	Сталь Inconel (MA758, 52, 52MSS, 690, 718, X-750 (аналог: сталь жаропрочная ХН70МВЮ))	из 24.10.64	0	10	–	–	
14	Д21НГМ14	Сервисное оборудование для подводных добычных комплексов	из 28.99.39.190 из 26.30.50.151 из 24.20 из 26.51	0	10	–	–	
15	Д21НГМ15	Агрегат насосный морской воды для пожаротушения	из 28.13.14	10	25	3	–	

		с насосом подачи морской воды с дизельным приводом						
15.1	Д21НГМ15.1	Центробежные насосы типа ВВ1, ВВ2, ВВ3, ВВ5 и VS по АР1610/ГОСТ 32601	из 28.13.14	20	35	124	–	
15.2	Д21НГМ15.2	Роторы насосов в сборе	из 28.13.14	10	15	–	–	
15.3	Д21НГМ15.3	Корпусные детали насосов	из 28.13.14	10	35	–	–	
15.4	Д21НГМ15.4	Вспомогательные системы (маслостанция, система затвора торцовых уплотнений)	из 28.13.14	5	20	–	–	
<b>Транспортировка углеводородного сырья</b>								
16	Д21НГМ16	Продуктовые насосы большой мощности	из 28.13	40	55	–	–	
16.1	Д21НГМ16.1	Торцовые уплотнения, гидродинамические подшипники и их системы, муфты упругие, роторная группа	из 28.13.31.110	40	60	–	–	
16.2	Д21НГМ16.2	Приводная техника, запорная, защитная, предохранительная и регулирующая арматура, в том числе сильфонная для особых сред (агрессивные среды, высокие температуры)	из 28.14.1	25	50	–	–	
16.3	Д21НГМ16.3	Клапаны предохранительные, регулирующие, запорные высокого давления	из 28.14.11	40	60	–	–	
16.4	Д21НГМ16.4	Программируемый позиционер запорно-регулирующей арматуры	из 26.51.65.000	5	25	–	–	
16.5	Д21НГМ16.5	Расходомер	из 26.51.63.120	10	35	–	–	
17	Д21НГМ17	Оборудование для диагностики трубопроводов в нефтегазовой отрасли	из 28.99.39.190	5	30	–	–	
<b>Нефтепереработка и нефтегазохимия</b>								
18	Д21НГМ18	Статическое оборудование	из 28.25.14 из 25.29.11 из 28.25.11.110 из 28.25.14	30	40	–	–	



			из 28.91					
18.1	Д21НГМ18.1	Сепараторы для очистки газа природного и попутного нефтяного типа ГС от жидкости и механических примесей из углеродистых, нержавеющей, жаропрочных, высокопрочных и биметаллических сталей	из 28.25.14	25	45	–	–	
18.2	Д21НГМ18.2	Внутрикорпусные устройства (ВКУ), реакторы и коксовые камеры	из 25.29.11	30	45	–	–	
18.3	Д21НГМ18.3	Пластинчатые теплообменники	из 28.25.11.110	0	10	–	–	
18.4	Д21НГМ18.4	Теплообменные интегральные конденсаторы	из 28.25.11.110	10	30	–	–	
18.5	Д21НГМ18.5	Пластины из нержавеющей стали с каналами	из 28.25.11.110	10	25	–	–	
18.6	Д21НГМ18.6	Фильтры очистки газа	из 28.25.14	15	40	–	–	
18.7	Д21НГМ18.7	Блочно-модульная установка очистки нефтесодержащих жидкостей на основе технологии центробежной сепарации	из 28.91	0	20	–	–	
18.8	Д21НГМ18.8	Труба реакционная, элементы трубчатых печей из жаропрочных сталей и сплавов	из 28.21.14.120	10	20	–	–	
18.9	Д21НГМ18.9	Конвективный, радиантный змеевик для реакционных трубчатых печей и его элементы	из 28.21.14.120	25	35	–	–	
18.10	Д21НГМ18.10	Трубы из	из 24.20.11	30	50	–	–	

		коррозионностойкой стали						
19	Д21НГМ19	Динамическое оборудование	из 28.13 из 20.59.56.150 из 28.25.11 из 28.25.11.110	–	–	–	–	
19.1	Д21НГМ19.1	Насосы (центробежные, дозировочные, винтовые)	из 28.13	45	55	–	–	
19.2	Д21НГМ19.2	Компрессоры для технологических процессов нефтепереработки (центробежные, поршневые, винтовые)	из 28.13.2	40	55	–	–	
19.3	Д21НГМ19.3	Лабиринтное уплотнение лопастей и вала	из 22.19.73.114	10	30	–	–	
19.4	Д21НГМ19.4	Упрочненный шток компрессора	из 28.13.32.120	60	80	–	–	
19.5	Д21НГМ19.5	Упрочненный плунжер компрессора	из 28.13.32.120	50	70	–	–	
19.6	Д21НГМ19.6	Изделия из вулканизированной резины (трубы, трубки, шланги, рукава, нити, листы, прутки, профили)	из 22.19	50	70	–	–	
20	Д21НГМ20	Катализаторы гидроочистки, гидрокрекинга, каталитического крекинга, риформинга, изомеризации	из 20.59.56.150	20	30	–	–	
20.1	Д21НГМ20.1	Алюмооксидные носители катализаторов	из 20.59.56	10	25	–	–	
20.2	Д21НГМ20.2	Реагенты и адсорбенты для нефтепереработки, нефтехимии и водоподготовки	из 20.59.52.199	20	30	–	–	
20.3	Д21НГМ20.3	Дезэмульгаторы	из 20.59.42.130	10	30	–	–	Департамент химико-технологического комплекса и биоинженер-

								ных технологий
20.4	Д21НГМ20.4	Нейтрализаторы	из 20.59.42.130	10	30	–	–	Департамент химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий
20.5	Д21НГМ20.5	Ингибиторы коррозии	из 20.59.52.194	10	30	–	–	Департамент химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий
21	Д21НГМ21	Криогенные воздуходелительные установки и их части	из 28.25.11	0	30	2	–	
21.1	Д21НГМ21.1	Пластинчато-ребристые теплообменники	из 28.25.11.110	0	25	–	–	
21.2	Д21НГМ21.2	Воздушные компрессоры и компрессорные установки	из 28.13.12	0	15	–	–	
<b>СПГ</b>								
22	Д21НГМ22	Статическое оборудование	из 28.29.12.153, из 28.99.39.190, из 28.29.82.120, из 25.29.11, из 29.23.11.160	5	30		–	
22.1	Д21НГМ22.1	Мембранные установки осушки газа	из 28.25.14	25	40		–	
22.2	Д21НГМ22.2	Мембранные фильтры (элементы)	из 28.29.12.153, из 28.99.39.190, из 28.29.82.120	0	30	56	–	
22.3	Д21НГМ22.3	Стационарные резервуары СПГ (более 150 тыс. м <sup>3</sup> )	из 28.99.39.190	0	10	–	–	
22.4	Д21НГМ22.4	Криогенные пластинчато-ребристые теплообменники	из 28.25.11.110	5	15	2	–	

23	Д21НГМ23	Динамическое и энергетическое оборудование	из 28.13, из 24.10.23.190, из 28.13.1, из 27.11.25.000	10	30	–	–	
23.1	Д21НГМ23.1	Дожимные компрессорные установки	из 28.13.28	25	40	3	–	
23.1.1	Д21НГМ23.1.1	Сталь марок: X6CrNiTi18-10 (1.4541) DIN EN 10250-4-2000; X5CrNiCuNb16-4 (1.4542) EN 10250-4-2000; A182/A182M-04 F XM-19 (S20910); ASTM A182/A182M-18 F XM-19; X2CrNi18-9 (1.4307) BS EN 10088-2:2014; (аналог: сталь коррозионностойкая жаропрочная 08X18H10T,04X18H10)	из 24.10.23.190	10	45	–	–	
23.2	Д21НГМ23.2	Поршневые компрессоры мощностью более 1МВт	из 28.13.26.000	15	25	–	–	
23.3	Д21НГМ23.3	Программируемый логический контроллер	из 27.33.13.161, из 26.20.30.000, из 26.30.11.130	25	45	–	–	
23.4	Д21НГМ23.4	Компрессоры отпарного газа	из 28.13.28	25	50	5	–	
23.5	Д21НГМ23.5	Газовые детандер-компрессоры (более 4 МВт)	из 28.13.28	15	45	1	–	
23.6	Д21НГМ23.6	Активный магнитный подвес	из 28.29	0	20	–	–	
23.7	Д21НГМ23.7	Компрессоры смешанного хладагента	из 28.13.28	25	35	4	–	
23.8	Д21НГМ23.8	Входной регулирующий аппарат, работающий в среде СПГ	из 28.13	0	25	–	–	
23.9	Д21НГМ23.9	Мультипликатор (более 32 МВт)	из 28.13.1	5	30	22	–	
23.10	Д21НГМ23.10	Подшипники качения, работающие в среде СПГ	из 28.15.10.110	10	25	–	–	Департамент сельскохозяйственного, пищевого и строительного-дорожного

									машиностроения
23.11	Д21НГМ23.11	Электромагнитные клапаны	из 28.14.11.121	25	35	–	–		
23.12	Д21НГМ23.12	Расходомер, работающий в среде СПГ	из 26.51.63.120	10	25	–	–		
24	Д21НГМ24	Изотермические мембранные резервуары хранения и транспортировки СПГ	из 25.29.11	10	25	–	–		
24.1	Д21НГМ24.1	Сталь марок: SA-203 Grade F, SA-553, SA-333 Grade 3, SA-350 Grade LF3 (аналог: сталь конструкционная легированная 12ХН3А, 20ХН3А, 13Н5А)	из 24.10.2	25	35	–	–		
24.2	Д21НГМ24.2	Теплоизоляционные панели из пенополиуретана для мембранных резервуаров хранения и транспортировки СПГ	из 22.21.41.113	0	25	24280	–		
25	Д21НГМ25	Запорно-регулирующая криогенная арматура, в том числе шаровые краны, поворотные затворы	из 28.14.2	10	40	3340	–		
25.1	Д21НГМ25.1	Графитные уплотнительные материалы, прокладки и уплотнения на их основе	из 27.90.13.120	30	50	–	–		
25.2	Д21НГМ25.2	Уплотнительные элементы из политрифторхлорэтилена	из 22.19.73.114	25	45	–	–		
25.3	Д21НГМ25.3	Подшипник скольжения	из 28.15.23.120	15	45	–	–		Департамент сельскохозяйственного, пищевого и строительного дорожного машиностроения
25.4	Д21НГМ25.4	Литые корпусные детали из специальных сталей для криогенных температур	из 28.14.20	10	40	–	–		

26	Д21НГМ26	Аппараты воздушного охлаждения вытяжного типа	из 29.23.11.160	10	25	120	–	
26.1	Д21НГМ26.1	Частотно-регулируемые приводы	из 28.14.20.112	10	30	–	–	
26.2	Д21НГМ26.2	Валы приводные подшипниковые	из 29.32.30.240	20	40	–	–	Департамент сельскохозяйственного, пищевого и строительно-дорожного машиностроения
27	Д21НГМ27	Жидкостные детандеры-генераторы	из 27.11	10	25	2	–	
27.1	Д21НГМ27.1	Генераторы погружного типа с охлаждением обмоток и опор сжиженным природным газом	из 27.11.25.000	10	25	–	–	
28	Д21НГМ28	Криогенные насосы для перекачки СПГ, в том числе насос отгрузки СПГ погружного типа с электродвигателем	из 28.13.1	5	25	31	–	
29	Д21НГМ29	Электродвигатели погружного типа с охлаждением обмоток и опор сжиженным природным газом	из 27.11.25.000	10	25	–	–	
30	Д21НГМ30	Газораздаточные колонки СПГ с коммерческим учетом	из 28.13.2	15	25	–	–	
30.1	Д21НГМ30.1	Программируемый позиционер запорно-регулирующей арматуры	из 26.51.65.000	5	25	–	–	
30.2	Д21НГМ30.2	Пробка-шар для шаровых кранов	из 28.14.13.131	10	40	–	–	
31	Д21НГМ31	Стендеры отгрузки СПГ и отвода отпарного газа	из 28.22.18	0	60	20	3400	
31.1	Д21НГМ31.1	Криогенный шарнир	из 28.14.2	0	60	–	–	

31.2	Д21НГМ31.2	Гидростанция управления СПГ-стендерами	из 28.12	0	60	–	–	
31.3	Д21НГМ31.3	Беспроводной пульт дистанционного радиуправления стендером с ответным приемником, класс защиты не ниже 1ЕХdIIВТЗ, IP 65, температура эксплуатации - 60/+45 °С	из 26.30.11	0	15	–	–	
32	Д21НГМ32	Спиральновитые теплообменники для средне- и крупнотоннажного производства СПГ	из 28.25.11	0	20	–	–	
32.1	Д21НГМ32.1	Биметаллический листовой прокат	из 24.10.33	10	25	–	–	
33	Д21НГМ33	Взрывозащищенный датчики угла наклона, поворота; датчики инклинометры и энкодеры, класс защиты не ниже IP 65, температура эксплуатации -60/+45 °С	из 26.30.11	0	15	–	–	
34	Д21НГМ34	Криогенные насосы	из 28.13.26	20	35	–	–	
<b>Средства производства, используемые в рамках процессов изготовления продукции нефтегазового машиностроения</b>								
35	Д21НГМ35	Станки для обработки металлов лазером и станки аналогичного типа; обрабатывающие центры и станки аналогичного типа	из 28.41.1	32	42	–	–	Департамент станкостроения и тяжелого машиностроения
36	Д21НГМ36	Станки токарные, расточные и фрезерные металлорежущие	из 28.41.2	25	33	–	–	Департамент станкостроения и тяжелого машиностроения
37	Д21НГМ37	Кузнечно-прессовое	из 28.41.33	20	30	–	–	Департамент

		оборудование						станкостроения и тяжелого машинострое- ния
<b>Программные средства для процессов геологоразведки, бурения, добычи, транспортировки и переработки углеводородного сырья</b>								
38	Д21НГМ38	Программные средства для интерпретации сейсморазведки и геологического, гидродинамического и геомеханического моделирования, для сопровождения бурения скважин; геоинформационные системы (программное обеспечение для визуализации производственной информации, проектирования инфраструктуры, недропользования)	из 62.01	10	30	–	–	