

**План мероприятий по импортозамещению в отрасли экологического 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 в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
<b>Оборудование для водоподготовки и очистки сточных вод</b>								
1.	21ЭМ1	Блочно-модульные и контейнерные установки биологической очистки хозяйственно-бытовых сточных вод	из 28.29.12	10	20	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
1.1	21ЭМ1.1	Насос многоступенчатый вертикальный	из 28.13.14	10	30	20 000	1 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
2.	21ЭМ2	Аэросепараторы для очистки сточных вод	из 28.29.12	10	20	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
3.	21ЭМ3	Вакуум-фильтры жидкостные	из 28.29.12	15	25	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
4.	21ЭМ4	Фильтры с плавающей загрузкой	из 28.29.12	5	15	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
5.	21ЭМ5	Электролизные установки для обеззараживания питьевых и сточных вод	из 28.29.12	5	15	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
5.1	21ЭМ5.1	Мембранный биполярный электролизер	из 27.90.40	20	30	700	500	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
6.	21ЭМ6	Установка дисковой фильтрации	из 28.29.12	5	15	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
7.	21ЭМ7	Станция аэрации, производительность до 100 м3/час	из 28.29.12	5	15	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
7.1	21ЭМ7.1	Корпус фильтра из композиционных материалов	из 28.29.12	5	10	3 000	870	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
8.	21ЭМ8	Установки очистки воды и жидких сред	из 28.29.12	10	20	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
8.1	21ЭМ8.1	Элемент мембранный (обратноосмотический, нанофильтрационный, ультрафильтрационный)	из 22.19	30	45	15 000	860	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
<b>Оборудование для газоочистки</b>								
9.	21ЭМ9	Рукавные фильтры	из 28.25.14	25	40	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
10.	21ЭМ10	Комбинированный фильтр очистки твердых частиц	из 28.25.14	30	45	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
10.1	21ЭМ10.1	Электрофильтры	из 28.25.14	30	40	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
11.	21ЭМ11	Керамический фильтр очистки загрязненного газа	из 28.25.14	30	45	–	–	Департамент машиностроения для топливно-

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
								энергетического комплекса
12.	21ЭМ12	Фильтр очистки мелкодисперсной пыли с использованием волокнистых материалов	из 28.25.14	40	50	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
<b>Промышленное холодильное оборудование</b>								
13.	21ЭМ13	Компрессор холодильный фреоновый холодопроизводительностью от 5 кВт до 3 000 кВт.	из 28.13.23.000	0	10	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
14.	21ЭМ14	Теплообменная аппаратура холодильных установок холодопроизводительностью до 1200 кВт	из 28.25.1	15	25	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
15.	21ЭМ15	Конвектор с трубчато-оребранным медноалюминиевым теплообменником	из 25.21.11.160	15	25	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
16.	21ЭМ16	Фанкойл с трубчато-оребранным медноалюминиевым теплообменником	из 28.25.12	15	25	–	–	Департамент машиностроения для топливно-

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
								энергетического комплекса
17.	21ЭМ17	Пластинчатый паяный теплообменник	из 28.25.3	5	15	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
18.	21ЭМ18	Тепловой насос	из 28.25.13.120	25	40	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
19.	21ЭМ19	Установка холодильная (включая установки каскадные, водоохлаждающие, технологические охлаждающие)	из 28.25.13.119	25	40	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
19.1	21ЭМ19.1	Терморегулирующие вентили	из 28.25.13.119 из 28.14.13.120	10	15	21 000	3 000 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
19.2	21ЭМ19.2	Соленоидные клапаны	из 28.25.13.119 28.14.13.110	5	15	9 000	1 800 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
19.3	21ЭМ19.3	Предохранительные и регулирующие клапаны	из 28.25.13.119	5	15	7 500	1 500 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
19.4	21ЭМ19.4	Хладагенты для холодильной каскадной установки (R1270, R600, R290)	из 20.14.19.130 из 20.14.19.120	0	5	32 500	13 000	Департамент химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий
20.	21ЭМ20	Аммиачный чиллер с малой заправкой аммиака, обеспечивающей безопасную эксплуатацию оборудования (0,11÷1,08 кг/кВт)	из 28.25.13.119	0	10	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
20.1	21ЭМ20.1	Компрессор аммиачный	из 28.13.23.000	0	10	4 500	15 000	Департамент машиностроения для топливно-

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
								энергетического комплекса
20.2	21ЭМ20.2	Пластинчатые теплообменники для работы на аммиаке	из 28.25.3	0	10	1 500	20 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
<b>Промышленное вентиляционное оборудование</b>								
21.	21ЭМ21	Прецизионные кондиционеры	из 28.25.12	15	25	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
21.1	21ЭМ21.1	Электроприводы для клапанов и заслонок воздушных	из 28.14.11.190	10	25	1 300	300 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
21.2	21ЭМ21.2	Электроприводы для огнезадерживающих клапанов нормально открытых, нормально закрытых, дымовых	из 28.14.11.190	10	25	1 500	350 000	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
22.	21ЭМ22	Компрессорно-конденсаторный блок	из 28.25.12 из 28.25.13	20	35	–	–	Департамент машиностроения для топливно-

№ п/п	Шифр продукции	Наименование продукции	Код продукции в ст. 2, согласно ОК 034-2014 (КПЕС 2008) – ОКПД-2	Доля отечественной продукции в 2022 г., %	Доля отечественной продукции до 2024 г., %	Ежегодный спрос на продукцию		Ответственный департамент Минпромторга России
						в натуральном выражении, шт.	в денежном выражении, млн руб.	
								энергетического комплекса
23.	21ЭМ23	Холодильные машины (чиллера) с использованием винтовых и спиральных компрессоров	из 28.25.13	10	20	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса
24.	21ЭМ24	Компактные осевые вентиляторы с АС и ЕС двигателем с внешним ротором	из 28.25.20.111	5	15	–	–	Департамент машиностроения для топливно-энергетического комплекса