

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

Запрет размещения на рынке в соответствии со Статьей 11(1)

Продукты и оборудование		Дата запрещения
(1) Пустые и частично или полностью заполненные одноразовые контейнеры для фторсодержащих парниковых газов, перечисленных в Приложении I, используемых для сервисного обслуживания, ремонта или заправки холодильного оборудования, систем пожаротушения или оборудования для кондиционирования воздуха или тепловых насосов, систем пожаротушения или электрического коммутационного оборудования, или в качестве растворителей.		4 июля 2007 года
СТАЦИОНАРНОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
(2) Бытовые холодильники и морозильники:	(a) которые содержат ГФУ с ПГП от 150 и выше;	1 января 2015 года
	(b) которые содержат фторсодержащие парниковые газы, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации.	1 января 2026 года
(3) Холодильники и морозильники для коммерческого использования (автономное оборудование):	(a) которые содержат ГФУ с ПГП от 2 500 и выше;	1 января 2020 года
	(b) которые содержат ГФУ с ПГП от 150 и выше;	1 января 2020 года
	(c) которые содержат фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше.	1 января 2025 года
(4) Любое автономное холодильное оборудование, за исключением чиллеров, которое содержит фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, кроме случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации.		1 января 2025 года
(5) Холодильное оборудование, за исключением чиллеров и оборудования, указанного в пунктах (4) и (6), в котором содержатся или используются:	(a) ГФУ с ПГП от 2 500 и выше за исключением оборудования, предназначенного для применения, предполагающего охлаждение продуктов до температур ниже минус 50 °C;	1 января 2020 года
	(b) фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 2 500 и выше за исключением оборудования, предназначенного для применения, предполагающего охлаждение продуктов до температур ниже минус 50 °C;	1 января 2025 года
	(c) фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации.	1 января 2030 года
(6) Централизованные системы охлаждения мультикомплектного типа для коммерческого использования номинальной мощностью от 40 кВт и выше, в которых содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I с ПГП от 150 и выше, за исключением первичных контуров хладагента каскадных систем, где могут использоваться фторсодержащие парниковые газы с ПГП, не превышающим 1500.		1 января 2022 года
СТАЦИОНАРНЫЕ ЧИЛЛЕРЫ		
(7) Чиллеры, в которых содержатся или используются:	(a) ГФУ с ПГП от 2 500 и выше за исключением оборудования, предназначенного для	1 января 2020 года

	применения, предполагающего охлаждение продуктов до температур ниже минус 50 °С;	
	(b) фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше для чиллеров с номинальной мощностью до 12 кВт включительно, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации;	1 января 2027 года
	(c) фторсодержащие парниковые газы для чиллеров с номинальной мощностью до 12 кВт включительно, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации;	1 января 2032 года
	(d) фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 750 для чиллеров мощностью выше 12 кВт, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации.	1 января 2027 года
СТАЦИОНАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА И СТАЦИОНАРНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ		
(8) Автономное оборудование для кондиционирования воздуха и тепловые насосы, за исключением чиллеров, представляющие собой:	(a) подключаемое к бытовой электросети оборудование для кондиционирования воздуха, которое конечный пользователь может перемещать между помещениями, содержащее ГФУ с ПГП от 150 и выше;	1 января 2020 года
	(b) подключаемое к бытовой электросети оборудование для кондиционирования воздуха, моноблочные кондиционеры воздуха, прочее автономное оборудование для кондиционирования воздуха и автономные тепловые насосы с максимальной номинальной мощностью до 12 кВт включительно, в которых содержатся фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации. Если требования безопасности на месте эксплуатации не позволяют использовать фторсодержащие парниковые газы с ПГП менее 150, в качестве предельного значения ПГП принимается 750;	1 января 2027 года
	(c) подключаемое к бытовой электросети оборудование для кондиционирования воздуха, моноблочные кондиционеры воздуха, прочее автономное оборудование для кондиционирования воздуха и автономные тепловые насосы с максимальной номинальной мощностью до 12 кВт включительно, в которых содержатся фторсодержащие парниковые газы, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на	1 января 2032 года

	<p>месте эксплуатации. Если требования безопасности на месте эксплуатации не позволяют использовать альтернативы фторсодержащим парниковым газам, в качестве предельного значения ПГП принимается 750;</p>	
	<p>(d) моноблочное и прочее автономное оборудование для кондиционирования воздуха и тепловые насосы с максимальной номинальной мощностью более 12 кВт, но превышающей 50 кВт, которые содержат фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации. Если требования безопасности на месте эксплуатации не позволяют использовать фторсодержащие парниковые газы с ПГП менее 150, в качестве предельного значения ПГП принимается 750;</p>	1 января 2027 года
	<p>(e) прочее автономное оборудование для кондиционирования воздуха и тепловые насосы, которые содержат фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации. Если требования безопасности на месте эксплуатации не позволяют использовать фторсодержащие парниковые газы с ПГП менее 150, в качестве предельного значения ПГП принимается 750.</p>	1 января 2030 года
(9) Оборудование для кондиционирования воздуха и тепловые насосы раздельной компоновки (сплит-системы)	<p>(a) Сплит-системы с одним внутренним блоком, вмещающие менее 3 кг фторсодержащих парниковых газов, перечисленных в Приложении I, содержащие или использующие фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I, с ПГП от 750 и выше;</p>	1 января 2025 года
	<p>(b) Сплит-системы «воздух-вода» номинальной мощностью до 12 кВт включительно, в которых содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации;</p>	1 января 2027 года
	<p>(c) Сплит-системы «воздух-воздух» номинальной мощностью до 12 кВт включительно, в которых содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации;</p>	1 января 2029 года

	(d) Сплит-системы номинальной мощностью до 12 кВт включительно, в которых содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации;	1 января 2035 года
	(e) Сплит-системы номинальной мощностью более 12 кВт, в которых содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 750 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации;	1 января 2029 года
	(f) Сплит-системы номинальной мощностью более 12 кВт, в которых содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации.	1 января 2033 года
ПРОЧИЕ ПРОДУКТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
(10) Негерметичные системы непосредственного испарения, содержащие на ГФУ и ПФУ в качестве хладагентов.		4 июля 2007 года
(11) Противопожарное оборудование:	(a) содержащее ПФУ;	4 июля 2007 года
	(b) содержащее ГФУ-23;	1 января 2016 года
	(c) в котором содержатся или используются фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I, за исключением случаев, когда это требуется для соблюдения требований безопасности на месте эксплуатации.	1 января 2025 года
(12) Окна для жилых помещений, содержащие фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I.		4 июля 2007 года
(13) Окна иного назначения, содержащие фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I.		4 июля 2008 года
(14) Обувь, содержащая фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I.		4 июля 2006 года
(15) Автомобильные шины, которые содержат фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I.		4 июля 2007 года
(16) Однокомпонентные пены, содержащие фторсодержащие парниковые газы, перечисленные в Приложении I, с ПГП от 150 и выше, кроме случаев, когда это необходимо для соблюдения требований национальных стандартов безопасности.		4 июля 2008 года
(17) Пеноматериалы:	(a) Экструзионный пенополистирол (XPS), содержащий ГФУ с ПГП от 150 и выше, кроме случаев, когда это необходимо для соблюдения требований национальных стандартов безопасности;	1 января 2020 года
	(b) Пеноматериалы помимо экструзионного пенополистирола (XPS), содержащие ГФУ с ПГП	1 января 2023 года

	от 150 и выше, кроме случаев, когда это необходимо для соблюдения требований национальных стандартов безопасности;	
	(с) Пеноматериалы, содержащие фторсодержащие парниковые газы, кроме случаев, когда это необходимо для соблюдения требований национальных стандартов безопасности.	1 января 2033 года
(18) Аэрозольные аппараты, поставляемые на рынок и предназначенные для продажи неограниченному кругу лиц для развлекательных и декоративных целей, согласно перечню пункта 40 Приложения XVII к Регламенту (ЕС) № 1907/2006, а также сигнальные сирены, содержащие ГФУ с ПГП от 150 и выше.		4 июля 2009 года
(19) Технические аэрозоли:	(а) содержащие ГФУ с ПГП от 150 и выше, кроме случаев, когда это необходимо для соблюдения требований национальных стандартов безопасности, или применения для медицинских целей;	1 января 2018 года
	(b) содержащие фторсодержащие парниковые газы, кроме случаев, когда это необходимо для соблюдения требований национальных стандартов безопасности, или применения для медицинских целей.	1 января 2030 года
(20) Продукты личной гигиены (например, муссы, кремы, пены, жидкости или спреи), содержащие фторсодержащие парниковые газы.		1 января 2025 года
(21) Оборудование для охлаждения кожи, содержащее или использующее фторсодержащие парниковые газы с ПГП от 150 и выше, за исключением применения в медицинских целях.		1 января 2025 года

Пункт 1 распространяется на одноразовые контейнеры, а именно:

- (а) контейнеры, которые не могут быть наполнены повторно без внесения изменений в конструкцию;
- (b) контейнеры, которые могут быть наполнены повторно, но импортированы или размещены на рынке без обеспечения их возврата или повторного наполнения.

В рамках данного Регламента стационарные двухканальные тепловые насосы и кондиционеры воздуха рассматриваются как сплит-системы (категория 9), соответственно, на них распространяются те же требования.

«Централизованные системы охлаждения мультикомплектного типа» – это системы с двумя или более компрессорами, работающими параллельно, и подключенными к одному или нескольким общим конденсаторам, а также к нескольким потребителям холода, таким как холодильные витрины, шкафы, морозильники и холодильные камеры.