

			<p>Поэтапному сокращению потребления ОРВ в Российской Федерации): ОАО «Брянскторгтехника» 241037, г.Брянск, проспект Станке Димитрова, 5-а (083-2) 44 64 61 АООТ «Вологдаторгтехника» 160019, г.Вологда, ул. Добролюбова, 53(817-2)724034 МП «Череповецторгтехника» 162602, г.Череповец, Вологодской обл., ул. Держинского, 20 (820-2) 51 8320 ТОО «Иркутскторгтехника» 664035, г.Иркутск, ул. Кожзаводская, (8 395-2) 33 26 57 ОАО «Улан-Удэторгтехника» 670045, г. Улан-Удэ, ул. Октябрьская, 48 ОАО «Оренбургторгтехника» 460052, г.Оренбург, ул. Терешковой, 136(353-2)367472 ЗАО «Пермторгтехника» 614600, г.Пермь, ГСП, ул. Лодыгина, 5 (342-2) 42 85 83 ТОО «Ростовторгтехника» 344040, г.Ростов-на-Дону, пер. Доломановский, 12(863-2)665793 ЗАО «Торгпродтехника» 302002, г.Орел, ул. Ливенская, 70 (086-2) 5 00 24 ЗАО «Самараторгтехника» 443070, г.Самара, ул. Держинского, 29 (846-</p>
--	--	--	---

2) 16 53 71

ОАО «Тверьторгтехника» 170002,
г.Тверь, ул. А. Завидова, 24 (082-2) 36
5670

ОАО «Яптонгтехника» 150044
г.Ярославль, ул. Промышленная, 2
(085-2) 32 24 35

ТОО «Волгоградторгтехника»
400079, г.Волгоград, ул. Кзловская,
57-а (844-2) 44 24 22

АОЗТ «Примторгтехника» 690068,
г.Владивосток, ул. Кирова, 79А (423-
2)314254

ООО «Камчатторгтехника» 683015
,г.Петропавловск-Камчатский, ул.
Лаперуза,(415-22)4 1596

ЗАО «Челябинскторгтехника»
454007, г.Челябинск, пр. Ленина, 32в
(351-2)750025

ЗАО «Подольскторгтехника»
142116, г.Подольск Московской обл.,
ул. Ульяновых, 13 (27-095) 63 45 55

АООТ «Астраханьторгтехника»
414057, г.Астрахань, ул. Н.Остров
ского, 124(851-2)336695

ЗАО «Калининградторгтехника»
236005, г.Калининград обл., пер.
Киевский,1 9011-2)443258

**ЗАО «Фирма «Новгородторгтехни-
ка»** 173007, г.Новгород, Десятинный
монастырь. За (816-22) 7 40 34**ЗАО**

ХФУ-11 (R11)	Вспенивающий агент для	R141в (ГХФУ-141В)	-	В плане освоения ВОАО
	жестких пенополиуретанов	ТУ 24-019-00480689-94		«Химпром». До освоения - импорт (например Рогале-141b)
		R134a (ГФУ-134a) ТУ 24-029-00480689-94	-	Импорт. В Российской Федерации не производится
		Циклопентан	-	Импорт. В Российской Федерации не производится
Производство торгового холодильного оборудования				
ХФУ-12(R12)	Холодильный агент для герметичных мотор-компрессоров	Смесовой хладагент С1 (R152a + R600a) ТУ 2412-040-004480689-94 (горючий)	ГУП «ИЦ им. М.В. Келдыша» Патентовладелец - ЗАО «Инертек»	ЗАО «Инертэк» АООТ «Каустик»
		Смесовой хладагент К22 + R142b ТУ 95-2560-95 (негорючий)		ОАО «КЧХК»
		Смесовой хладагент К22 + R142b ТУ 2412-008-076231164-99 (негорючий)		ОАО «КЧХК»
		Смесовой хладагент С-10М1 («Астрон-12») (К22 + R142b + К21), ТУ 2412-003-3283777395-98 (негорючий)	-	ЗАО «Астор»

		Смесевой хладагент M1bE марки «Б» (K22 + R142b + K21 + присадка), ТУ 2412-313-05763458-	ВОАО «Химпром» 000 «Экохолод-М»	ВОАО «Химпром»
		2001 (негорючий)		
		Смесевые хладагенты на основе К 12 5	РНЦ ПХ	ОАО «Галоген»
		С318(Игмер-1)	НПО «ПиМ - Инвест»	НПО «ПиМ - Инвест»
		R134a (ГФУ-134a) ТУ 24-029-00480689-94	-	Импорт. В Российской Федерации не производится
		R510 (Хладон-М, Хладон-МТ)	Патентодержатель - НИПК «Элегаз»	-
		R 12 (ХФУ-12) регенерированный	-	См. «Производство бытового холодильного оборудования»
ХФУ-11 (R11)	Вспенивающий агент для жестких пенополиуретанов	R141b (ГХФУ-141b) ТУ 24-019-00480689-94	-	В плане освоения ВОАО «Химпром» . До освоения - импорт (например Рогапе-141b)
		R134a (ГФУ-134a) ТУ 24-029-00480689-94	-	Импорт. В Российской Федерации не производится
		Циклопентан	-	Импорт. В Российской Федерации не производится
Производство и сервисное обслуживание промышленного холодильного оборудования				
ХФУ-ЩК12)	Холодильный агент	R134a (ГФУ-134a) ТУ 24-029-00480689-94	Технология модернизации компрессоров разработана НИИХолод-маш и Казанским заводом «Компрессор»	Импорт. В Российской Федерации не производится

		Смесевой хладагент M1bE марки «В» (K22 + R142b + K21 + присадка), ТУ 2412-313-05763458-2001 (негорючий)	ВОО «Химпром» 000 «Экохолод-М»	ВОО «Химпром»
		С318(Игмер-1)	НПО «ПиМ - Инвест»	НПО «ПиМ - Инвест»

		R 12 (ХФУ-12) регенерированный	-	См. «Производство бытового холодильного оборудования»
		R510 (Хладон-М, Хладон-МТ)	Патентодержатель - НИПК «Элегаз»	-
ХФУ-13 (R 13)	Холодильный агент	R23 (ГХФУ-23) ТУ 6-02-1321-21-85	РНЦ ПХ (рекомендации по замене масла)	ОАО «Редкинский опытный завод» (далее ОАО «РОЗ») 171260 пгт. Редкино Тверской обл., ул. Заводская, 1 т.: (095) 539-27-12, ф.: (095)276-14-49

Сервисное обслуживание торгового и бытового холодильного оборудования

ХФУ-12 (R 12)	Холодильный агент	Смесевой хладагент С-10М1 («Астрон-12») (R22 + R142b + R21), ТУ 2412-003-3283777395-98 (негорючий)		ЗАО «Астор»
		Смесевой хладагент С1 (R152a + R600a) ТУ 2412-040-004480689-94 (горючий, для морозильников без переделки)	ГУП «ИЦ им. М.В. Келдыша» Патентовладелец - ЗАО «Инертек»	ЗАО «Инертэк» АООТ «Каустик»

	Смесевой хладагент MILE марок «А» и «Б» (R22 + R142b + R21 + присадка), ТУ 2412-313-05763458-2001 (негорючий)	ВООАО «Химпром» ООО «Экохолод-М»	ВООАО «Химпром»
	R12 (ХФУ-12) регенерированный		См. «Производство бытового холодильного оборудования»

Производство интегральных и гибких пеноматериалов			
ХФУ-11 (R11)	Изготовление элементов салона и рулевого управления в автомобилестроении	Смесь пропан/изобутан	НПО «Мониторинг»
		Вода	-
	R141b (ГХФУ-141b) ТУ 24-019-00480689-94	-	В плане освоения ВООАО «Химпром» . До освоения - импорт (например Рогале-141b фирмы «Атофина»)
Изготовление прокладочно-уплотнительных и теплоизоляционных материалов из пенополиэтилена и пенополистирола для строительной и холодильной промышленности	Пропан-изобутан	-	НПО «Мониторинг»
	Смесь R141b-R22	-	В плане освоения ВООАО «Химпром» .

		Смесь двуокись углерода + пропан	-	НПО «Мониторинг»
Сектор растворителей				
ХФУ-113 (R113)	Растворитель в технологии производства печатных плат и в прецизионном приборостроении	R122a (ГХФУ-122a) ТУ 95 2456-93 или в смеси с 20% этилового спирта	ВНИИ Химической технологии, (далее - ВНИИХТ) 115230, г.Москва, Каширское шоссе, 33	ОАО «КЧХК»
ХФУ-113 (R113), ЧХУ (четырёххлористый углерод), МХФ (метилхло-роформ)		Водно-моющий состав ВМС-С	ОАО «НПО Энергомаш им. Акад. В.П. Глушко» (далее - НПО «Энергомаш») 141400, г. Химки Московской обл. Т.: (095) 575-40-02, Ф.: (095) 251-75-04 000 «Экохолод-М» РНЦПХ	ВОО «Химпром»
	Подготовка и испытание изделий на герметичность	R122a (ГХФУ-122a) ТУ 95 2456-93	ВНИИХТ	ОАО «КЧХК»
		Водно-моющий состав ВМС-С	НПО «Энергомаш» 000 «Экохолод-М» РНЦПХ	ВОО «Химпром»
	Обезжиривание поверхностей, очистка от механических загрязнений. Промывка емкостей и узлов, эксплуатируемых в контакте с сильным окислителями или горючими смесями	R122a (ГХФУ-122a) ТУ 95 2456-93 трихлорэтилен, перхлорэтилен, водные растворы	ВНИИХТ ФГУП НИИ «Синтез» с КБ (далее -НИИ «Синтез»), 109088, г. Москва, а/я43, ул. Угрешская, 2	ОАО «КЧХК»
Водно-моющий состав ВМС-С		НПО «Энергомаш» ООО «Экохолод-М» РНЦПХ	ВОО «Химпром»	

		R122a (ГХФУ-122a) ТУ 95 2456-93 метиленхлорид, перхлорэтилен	ВНИИХТ НИИ «Синтез»	ОАО «КЧХК» ВОАО «Химпром» ЗАО «Каустик», г. Стерлитамак
		Водно-моющий состав ВМС-С	НПО «Энергомаш» 000 «Экохолод-М» РНЦПХ	ВОАО «Химпром»
	Экстракция горючих смесей	R122a (ГХФУ-122a) ТУ 95 2456-93	ВНИИХТ	ОАО «КЧХК»

		R113 (ХФУ-113) ре-генерированный	-	ЗАО «ЦХО» С 01.12.01: ОАО «Комбинат Торгтехника» ОАО «Пятигорнскторгтехника» ЗАО «Кемеровоторгтехника»
Огнегасители				
Галон-2402 (R114B2) Галон-1301 (R13B1) Галон-1211 (R12B1) R13B1 и R12B1 в Российской Федерации не производятся с 1997г.)	Производство и сервисное обслуживание систем пожаротушения и огнетушителей	R125(ГФУ-125) R125ХП		ОАО «Галоген» НПО «ПиМ - Инвест»

ТФМ-18И ТУ 2412-315-05808008-00	ЗАО «Косми», (далее - ЗАО «Косми») 111250, г. Москва, ул. Авиамоторная 53, т.: (095) 273-92-41, ВНИИПО, г. Балашиха МО.	ОАО «РОЗ»
К227ea (ГФУ-227ea)	РНЦПХ	РНЦ ПХ, НПО «ПиМ - Инвест»
Галон-2402(R114B2) регенерированный	-	ОАО «Галоген» РНЦПХ 000 «Озон» (далее - 000 «Озон») 188663, Ленинградская обл., Всевожский р-н, п. Кузьмоловский, Опытный 3-д РНЦ ПХ
Галон-2402 (К 114B2)	-	С 01.08.02 (После завершения)

регенерированный		<p>подпроектов в рамках Программы малых грантов Проекта ГЭФ по поэтапному сокращению потребления ОРВ в Российской Федерации):</p> <p>Центр сертификации Службы поискового и аварийно-спасательного обеспечения полетов гражданской авиации ФАС России ГосНИИГА (далее - Центроспас) 103340, г. Москва, аэропорт Шереметьево</p> <p>ЗАО «Косми» ЗАО «Спецавтоматика» (далее - ЗАО «Спецавтоматика») 630024, г. Новосибирск, ул. Мира 54</p> <p>ОАО «НПП «Спецавтоматика» (далее - ОАО НПП «Спецавтоматика») 344007, г. Ростов-на-Дону, ул. Шаумяна 38 (36а)</p>
------------------	--	---

<

	Галон-1301 (R13B1) регенерированный		000 «Озон» ЗАО «Косми» ЗАО «Спецавтоматика» ОАО «НПП «Спецавтоматика» Центроспас
	Галон-1211 (R12B1) регенерированный		000 «Озон» ЗАО «Косми» ЗАО «Спецавтоматика» ОАО «НПП «Спецавтоматика» Центроспас