

Перечень горючих веществ контролируемых стационарным сигнализатором ДАТ-М

№	Наименование вещества	М	Г
01	Авиационный бензин Б-95/130 ГОСТ 1012-2013	-	+
02	Авиационный бензин Б-95/115 ГОСТ 1012-2013	-	+
03	Акрилонитрил, нитрил акриловой кислоты	+	+
04	Акролеин, акриловый альдегид	+	+
05	Аллиловый спирт	+	+
06	Амилены (смесь)	+	+
07	Амиловый спирт, 1-пентанол	+	+
08	Анилин	-	+
09	Ацетилен	+	-
10	Ацетон, диметилкетон	+	+
11	Ацетальдегид	+	+
12	Ацетонитрил	+	+
13	Бензальдегид	+	+
14	Бензины А-72, А-76, А-80, А-92, А-95, А-98	+	+
15	Бензин АИ-93 *	+	+
16	Бензин АИ-98 *	+	+
17	Бензин Б-70	+	+
18	Бензин «Калоша»	+	+
19	Бензол	+	+
20	Бензин экстракционный марки А (гексановая фракция)	+	+
21	Бутан	+	+
22	Бутадиен	+	+
23	Бутилены (различные изомеры)	+	+
24	Бутиловый спирт, бутанол	+	+
25	Винилнорборнен	+	+
26	Винилхлорид**	+	-
27	Водород	+	-
28	Водяной газ*	+	-
29	Газ пиролиза керосина*	+	-
30	Газ природный топливный сжатый ГОСТ 27577-2000*	+	-
31	Газ пиролиза этана	+	-
32	Газ каталитического крекинга*	+	+
33	Газы углеводородные сжиженные ГОСТ 27578-87	+	+
34	Гексан	+	+
35	Гептан	+	+
36	Двойной водяной газ	+	-
37	Декан	-	+
38	Дивинил, бутадиен-1,3	+	+
39	Дизельное топливо марки А ГОСТ 305-2013	-	+
40	Дизельное топливо марки З ГОСТ 305-2013	-	+
41	Дизельное топливо марки Л ГОСТ 305-2013	-	+
42	Диизопропиловый эфир	+	+
43	Диметилдиоксан	+	+
44	Диоксан, диэтилен-диоксан	+	+

Перечень горючих веществ контролируемых стационарным сигнализатором ДАТ-М

№	Наименование вещества	М	Г
45	Диоксанные спирты – 3 изомера	+	+
46	Дихлорэтан**	+	-
47	Дициклопентадиен	+	+
48	Диэтиламин	+	+
49	Диэтиловый эфир, этиловый эфир	+	+
50	Изобутан	+	+
51	Изобутиловый спирт, изобутанол	+	+
52	Изобутилен	+	+
53	Изопентан	+	+
54	Изопрен	+	+
55	Изопропиловый спирт, изопропанол	+	+
56	Керосин осветительный ОСТ 3801407-86	-	+
57	Коксовый газ	+	-
58	Крезол	-	+
59	Ксилол	+	+
60	Магнитный лак	+	+
61	Мазут марки 40 *	-	+
62	Мазут флотский Ф-5 *	-	+
63	Метакриловометиловый эфир, метилметакрилат	+	+
64	Метан	+	-
65	Метилаллен	+	+
66	Метилаль	+	+
67	Метилбутандиол	+	+
68	Метиловый спирт (метанол, карбинол, древесный спирт)	+	-
69	Метиловый эфир акриловой кислоты, метилакрилат	+	+
70	Метилгидропиран	+	+
71	Метилцеллозольв	+	+
72	Метилэтилкетон, этилметилкетон	+	+
73	Муравьиная кислота	+	-
74	Муравьинопропиловый эфир	+	+
75	Непредельные спирты – 3 изомера	+	+
76	Нитроэтан	-	+
77	Нонан	-	+
78	Оксид пропилена	+	+
79	Оксид углерода, угарный газ	+	-
80	Оксид этилена	+	-
81	Октан	-	+
82	Пары нефти (смесь газов и паров бутана, гексана, метана, пентана, пропана, этана) *	+	+
83	Пентан	+	+
84	Петролейный эфир	+	+
85	Пиперилены (смесь)	+	+
86	Пропан	+	+
87	Пропенилацетат (аллилацетат)	+	+

Перечень горючих веществ контролируемых стационарным сигнализатором ДАТ-М

№	Наименование вещества	М	Г
88	Пропилен	+	+
89	Пропиловый спирт	+	+
90	Попутный нефтяной газ *	+	+
91	Реактивное топливо РТ ГОСТ 10227-86	-	+
92	Реактивное топливо Т-2 ГОСТ 10227-86	-	+
93	Реактивное топливо ТС-1 ГОСТ 10227-86	-	+
94	Сильван (метилфуран)	+	+
95	Скипидар	+	+
96	Сольвент каменноугольный *	+	+
97	Сольвент нефтяной *	+	+
98	Стирол	-	+
99	Тetraгидрофуран, оксид диэтилена	+	+
100	Толуол	+	+
101	Топливо Т-1	+	+
102	Триметилкарбинол	+	+
103	Триэтиламин	-	+
104	Уайт-спирит	-	+
105	Уксусная кислота, этановая кислота	+	+
106	Уксуснобутиловый эфир, бутилацетат	+	+
	Уксусновиниловый эфир, винилацетат	+	+
108	Уксусный альдегид, ацетальдегид	+	+
109	Уксуснометилловый эфир, метилацетат	+	+
110	Уксусноэтиловый эфир, этилацетат	+	+
111	Фенол	-	+
112	Формальдегид (в виде формалина)	+	-
113	Фуран	+	+
114	Фурфурол	+	+
115	Циклогексан	+	+
116	Циклогексанон	+	+
117	Циклогексиламин	+	+
118	Циклопентадиен	+	+
119	Этан	+	-
120	Этилбензол	-	+
121	Этилен	+	-
122	Этиловый спирт (этанол, винный спирт)	+	-
123	Этилцеллозольв	+	+
124	Этилидеинонорборнен	-	+
Растворители, разбавители			
	М	+	+
126	РМЛ, РМЛ-218, РМЛ-315	+	+
127	Р-4, Р-4А, Р-5, Р-5А, Р-6, Р-7	+	+
128	Р-10, Р-11, Р-12, Р-41, Р-60	+	+
129	Р-189, Р-197, Р-265, Р-1111, Р-2114, Р-2115	+	+
130	Р-5, Р-6, Р-7, Р-60	+	+

Перечень горючих веществ контролируемых стационарным сигнализатором ДАТ-М

№	Наименование вещества	М	Г	PMPC
131	РП, РС, РС-1, РС-2	+	+	-
132	РЭ-1, РЭ-1В, РЭ-2, РЭ-2В	+	+	-
133	РЭ-4, РЭ-4В, РЭ-8, РЭ-8В	+	+	-
134	РЭ-11, РЭ-13, РЭ-14	+	+	-
135	РВЛ	+	+	-
136	РФГ, РФГ-1	+	+	-
137	Нефрас А 65/75	+	+	-
138	№ 30	+	+	-
139	№ 645, № 646, № 647, № 648, № 649	+	+	-
140	№ 650, № 651, № 653, № 654, № 656	+	+	-
141	№ 1109, № 1301	+	+	-
142	ДМЗ-Р	+	+	-
143	РДВ	+	+	-
144	РКБ-1, РКБ-2	+	+	-

- > Перечень веществ, контролируемых сигнализаторами с поверочным компонентом метан, указан в колонке М, с поверочным компонентом гексан – в колонке Г.
- > Знак "+" означает, что вещество входит в перечень контролируемых, знак "-" – не входит.
- > * Контролируемое вещество содержит в своем составе каталитические яды и (или) агрессивные вещества.
- > ** Контролируемое вещество само является каталитическим ядом и (или) агрессивным веществом.



Примечание

При применении сигнализаторов для контроля этилированных бензинов необходимо датчик защитить от веществ, являющихся ядами для термохимических датчиков. Защиту датчиков осуществлять использованием фильтра-поглотителя.