ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ПРИКАЗ

Москва

18 января 2010 года

№ 20

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 16326
от "09" февраля 2010 г.

Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

В соответствии с пунктом 1 постановления Правительства Российской Федерации от 28 июня 2008 г. № 484 «О порядке разработки и утверждения нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 27, ст. 3286) **п р и к а з ы в а ю**:

1. Утвердить по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации прилагаемые нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения.

2. Управлению науки и образования (В.А. Беляев) совместно с Управлением правового обеспечения (Е.С. Кац) направить настоящий приказ на государственную регистрацию в Минюст России в десятидневный срок со дня его подписания.

3. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Росрыболовства В.В. Рисованого.

Руководитель А.А.Крайний

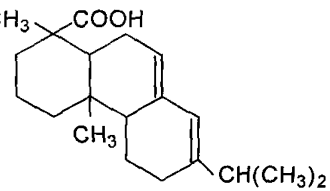
Федеральное агентство по рыболовству. ОГРН 1087746845874. Административное управление. МОСКВА

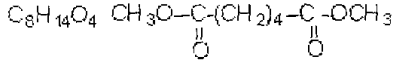
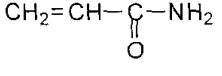
gost.e-ecolog.ru

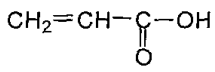
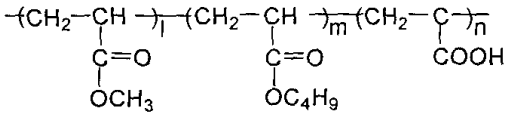
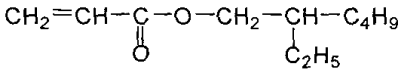
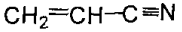
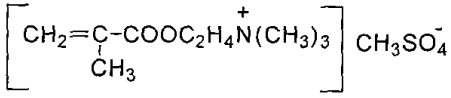
Утвержден приказом
Росрыболовства
от 18.01. № 20
2010

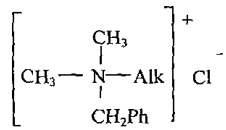
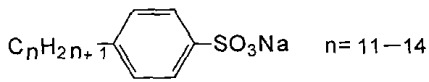
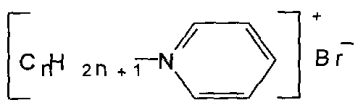
Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения

Таблица 1

№ п/п	Вещество	ЛПВ	ПДК, мг/дм^3	Класс опасности	Метод анализа, контролируемый показатель
1	2	3	4	5	6
1.	**Абиетиновая кислота** $C_{20}H_{30}O_2$  **CAS514-10-3**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
2.	Абсорбент "тощий"* Состав: смесь ароматических углеводородов: **бензол** - 5% **толуол** - 20-25% **ксилол** - 15-20%	орг (запах), токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам

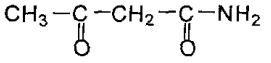
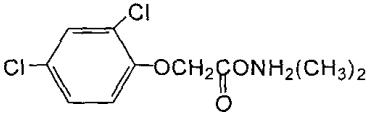
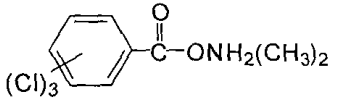
3.	Авиксил 70% с.п. [2] *Фунгицид* Состав: оксадиксил, **2,6-Диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин** д.в. $C_{14}H_{18}N_2O_4$ - 9 или 8%, поликарбацин технический, комплекс **цинковой соли этилен-бис-дитиокарбаминовой кислоты с этилен - тиурамдисульфидом** д.в. - 74%	токс	0,0003	2	ГХ, ТСХ по оксадиксилу, колориметрия по *поликарбацину*
4.	**Адипат аммония** $C_6H_{16}N_2O_4$ $NH_4OOC(CH_2)_4COONH_4$ **CAS19090-60-9**	сан	0,5	4	ГХ, ГХМС
5.	**Адипиновая кислота, гександиовая кислота** $C_6H_{10}O_4$ $HOOC(CH_2)_4COOH$ **CAS124-04-9**	токс	6,0	4	ГХ, ГХМС
6.	**Адипиновой кислоты диметиловый эфир** $C_8H_{14}O_4$  **CAS627-93-0**	токс	0,2	4	ГХ, ГХМС
7.	Азоцен 5% с.п. [2] *Фунгицид* Триадимефон, **3,3-диметил-1-(1Н-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлор-фенокси) - бутанон-2** д.в. - 5,5% **CAS43121-43-3**	сан-токс	0,1	3	ГХ, ТСХ по *триадимефону*
8.	**Акриламид, пропенамид** C_3H_5NO  **CAS79-06-1**	токс	0,35	4	ГХ, ГХМС

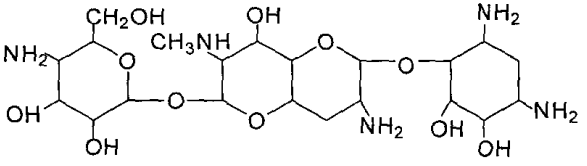
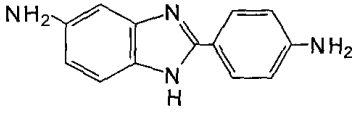
9.	**Акриловая кислота, этиленкарбоновая кислота, пропеновая кислота** $C_3H_4O_2$  **CAS79-10-7**	токс	0,003	3	ГХ, ГХМС
10.	**Акриловая эмульсия сополимерная** МБМ-3, сополимер **метилакрилата, бутилакрилата, метакриловой кислоты** 	сан	0,01	3	ГХ, ГХМС
11.	**Акриловой кислоты 2-этилгексиловый эфир,** 2ЭГА $C_{11}H_{20}O_2$  **CAS103-11-7**	орг	0,001	3	ГХ, ГХМС
12.	**Акрилонитрил, нитрил акриловой кислоты, нитрил пропеновой кислоты** C_3H_3N  **CAS107-13-1**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
13.	Акромидан - ЛК, **метакрилоксиэтилтриметиламмония сульфометильная соль** $C_{10}H_{21}NO_6S$  **CAS6891-44-7**	токс	0,0001	2	ВЭЖХ
14.	**Алифатические амины высшие,** смесь **первичных алифатических аминов** $C_nH_{2n+1}NH_2$, $n=17-20$	токс	0,0003	3	ГХ, ГХМС по компонентам

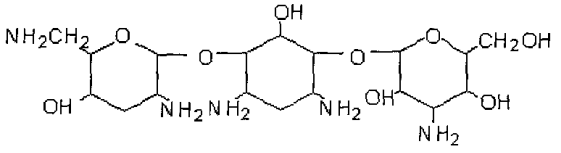
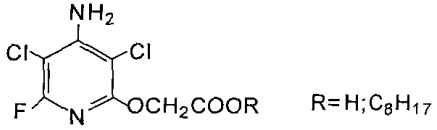
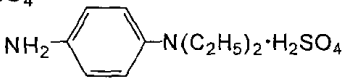
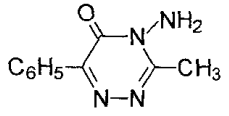
15.	**Алкилбензилдиметиламмоний хлорид,** АБД - хлорид, катапин АБ  Alk – C_{10}-C_{20}	токс	0,005	3	ВЭЖХ
16.	**Алкилбензолсульфонат натрия**  n= 11—14 **CAS69669-44-9**	токс	0,03	3	ВЭЖХ
17.	**Алкилпиридиний бромиды** (смесь солей **гептил, октил, нонил пиридиния)**  n= 7,8,9	токс	0,8**	4	ВЭЖХ
18.	Алкилполиамин, **N-алкил (жирных кислот таллового масла) полиэтиленполиамин,** $[\{RCOOH\}_m\{-CH_2-NH_2-\}_n]_x$ **CAS68910-93-0**	сан-токс	0,1 0,1**	4	ВЭЖХ
19.	**Алкилсульфат первичный** (в техническом препарате до 16% **сульфата натрия**) R_2SO_4 R= C_nH_{2n+1} , n= 12-14	орг (пена), токс	0,2	4	ВЭЖХ
20.	**Алкилсульфаты натрия** (смесь первичных **алкилсульфатов натрия)** $C_nH_{2n+1}OSO_3Na$, n= 10-12	сан	0,5	4	ВЭЖХ

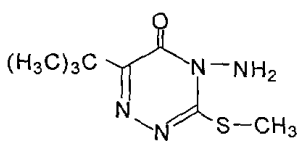
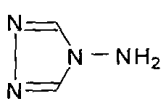
21.	**Алкилсульфонат натрия** (в техническом препарате до 15% **хлорида натрия**) $C_nH_{2n+1}SO_3Na$, n= 12-15	токс	0,5	4	ВЭЖХ
27	**Алкилсульфонат натрия** на керосиновой основе, **натриевые соли алкилсульфокислот** $C_nH_{2n+1}SO_3Na$, n=11, 12	токс	0,5	4	ВЭЖХ
28	**Алкилсульфонат натрия** на синтине, **натриевые соли алкилсульфокислот** (паста) $C_nH_{2n+1}SO_3Na$, n=13, 14	токс	1,0	4	ВЭЖХ
29.	**Аллилацетат** $C_5H_8O_2$ $CH_3\overset{\overset{O}{\|}}{C}OCH_2CH=CH_2$ **CAS591-87-7**	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС
30.	**1-(β-Аллилокси-2,4-дихлорфенетил) имидазол** $C_{14}H_{14}Cl_2N_2O_2$ Имазалил **CAS35554-44-0**	токс	0,001	3	ГХ
31.	Алмазис 600 г/кг, в.д.г. *Гербицид* Состав: метсульфурон-метил (д.в.) –60 %; сульфонол НП-1; неонол АФ-12; кальция хлорид; каолин	токс	0,01	3	ВЭЖХ по метсульфурон-метил

32.	Альбит *регулятор роста растений* Состав: **гидролизат бактерий** *Bacillus Megaterium* – 30,77%, **поли-бета-гидромасляная кислота** (нерастворимые гранулы) - 0,62%, **калий азотнокислый** – 9,23%, **калий фосфорнокислый** – 9,23%, **карбамид (мочевина)** – 18,46%, **магний сернокислый** – 6,15%, **вода** – до 100%	сан-токс	1,0	4	Фотоколометрия по фосфат-аниону в соответствии с трофностью водного объекта
33.	**Алюминий**[1)] Al **CAS7429-90-5**	токс	0,04	4	ААС, ИСП
34.	**Алюминия сульфат, алюминий сернокислый** $Al_2(SO_4)_3$ **CAS10043-01-3**	токс	0,5 по веществу 0,04 в пересчете на Al^{3+}	4	ААС, ИСП по Al
35.	Алюмокалиевые квасцы, **калия-алюминия сульфата додекагидрат** $KAl(SO_4)_2 \cdot 12 H_2O$ **CAS7784-24-9**	токс	0,63 по веществу 0,04 в пересчете на Al^{3+}	4	ААС, ИСП по Al
36.	Алюмокремниевый коагулянт-флокулянт (АККФ) Состав: **сернокислый алюминий** $Al_2(SO_4)_3$ - 8.4-9.4% **кремниевая кислота** H_2SiO_3 3.8-4.4% Na_2SO_4 - 2.8% K_2SO_4 - 1.15% вода - 80-82% pH - 1,7-2,3	токс	2,45 по веществу 0,04 в пересчете на Al^{3+}	4	ААС, ИСП по Al норматив pH

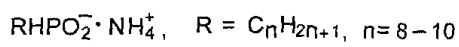
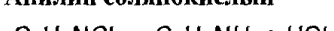
37.	**Алюмосиликат гидрооксид натрия,** бентонит, С 101 **CAS1302-78-9**	орг, сан-токс /	10,0**	4	Гравиметрия по взвешенным веществам
38.	**Амид ацетоуксусной кислоты** $C_4H_7NO_2$  **CAS5977-14-0**	сан	0,01	4	ГХ, ГХМС
39.	Амидим *Гербицид* Состав: **2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты диметиламинная соль** - 88%  **трихлорбензойной кислоты диметиламинная соль** - 12%, 	токс	0,001	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
40.	Амидосульфурон, **3-(4,6-диметоксипиримидин-2-ил)-1- (N - метил-N - метилсульфонил-аминосульфонил) – мочевина,** д.в. Секатор *Гербицид* $C_9H_{15}N_5O_7S_2$ **CAS120923-37-7**	токс	1,0	3	ВЭЖХ

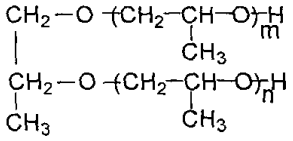
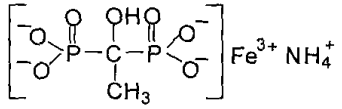
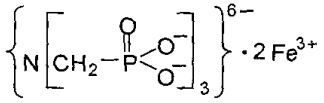
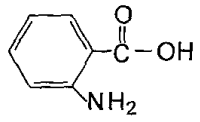
41.	**О-3α-Амино-6α[4-амино-4-дезокси-α-Д-глюко-пиранозилокси-(2,3,4,4,α,β,6,7,8,8-α-оксигидро-8-гидрокси-7β-метиламинопирано-3,2)пиран-2-ил]-2-дезокси-Д-стрептамин** Апрамицин $C_{21}H_{43}N_5O_{11}$  **CAS37321-09-8**	сан	0,4	4	ВЭЖХ
42.	**6-Амино-2-(4-аминофенил)-бензимидазол** $C_{13}H_{12}N_4$  **CAS7621-86-5**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
43.	**Аминогексаметилен-аминометилтриэтоксисилан,** АДЭ -3 $C_{13}H_{32}N_2O_3Si$ $(C_2H_5O)_3SiCH_2NH(CH_2)_6NH_2$ **CAS15129-36-9**	орг (цвет, запах), сан, рыб-хоз (запах мяса рыбы)	0,0001	2	ГХ, ГХМС

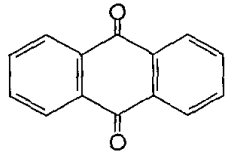
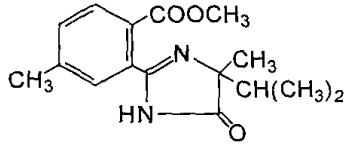
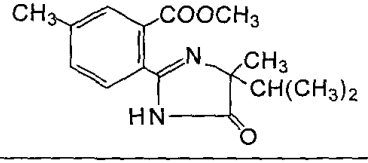
44.	**О-13-Амино-3-дезокси-α-D-глюкопиранозил-(1-4)-О-2,3,6-тридезокси-α-D-рибогексапиранозил-(1-6)-2-дезоксистрептамин** Тобрамицин $C_{18}H_{37}N_5O_9$  **CAS32986-56-4**	сан	0,4	4	ВЭЖХ
45.	**4-Амино-3,5-дихлор-6-фтор-2-пиридилоксиуксусная кислота** и ее **1-метилгептиловый эфир** Флуроксипир, старане-200 *Гербицид*  **CAS69377-81-7**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
46.	**4-Амино-N,N-диэтиланилинсульфат,** ЦПВ - 1 $C_{10}H_{16}N_2 \cdot H_2SO_4$  **CAS6283-63-2**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по амину
47.	**4-Амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазинон-5** Метамитрон $C_{10}H_{10}N_4O$  **CAS41394-05-2**	токс	0,005	3	ТСХ

48.	**Аминопропилтриэтоксисилан,** АГМ - 9 Состав: **γ-аминопропилтриэтоксисилан** $NH_2(CH_2)_3Si(OC_2H_5)_3$ **β-аминопропилтриэтоксисилан** $CH_3CHCH_2Si(OC_2H_5)_3$ NH_2 **тетраэтоксисилан** - не более 9% $Si(OC_2H_5)_4$	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС
49.	**Аминосульфоновая кислота, сульфаминовая кислота, амидосульфокислота, амидосерная кислота** NH_2SO_3H **CAS5329-14-6**	сан-токс	0,3 по веществу 0,007 в пересчете на $NH_2SO_3^-$	4	Ионная хроматография по $NH_2SO_3^-$
50.	**4-Амино-6-*трет*бутил-3-метилтио-1,2,4-триазин-5-он** Зенкор *Гербицид* $C_8H_{14}N_4OS$  **CAS21087-64-9**	токс	отсутствие (0,000001)	1	ВЭЖХ
51.	**4-Амино-1,2,4-триазол** $C_2H_4N_4$  **CAS584-13-4**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС

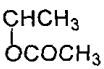
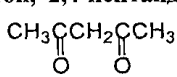
52.	Амифол Состав: **аммонийная соль нитрилотриметилфосфоновой кислоты,** **аммонийная соль метилиминодиметил-фосфоновой кислоты,** **аммонийная соль фосфористой кислоты,** **аммонийная соль соляной кислоты,** вода, 15%	токс	0,8	4	ВЭЖХ по компонентам
53.	**Аммиак** $NH_3 \cdot nH_2O$ **CAS7664-41-7**	токс	0,05	4	Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография по иону NH_4^+
54.	**Аммоний-ион** NH_4^+	токс токс	0,5 (в пересчете на азот 0,4); 2,9** при 13-34%	4	Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография
55.	**Аммоний перхлорат, аммоний хлорнокислый** NH_4ClO_4 **CAS7790-98-9**	токс	0,044 по веществу 0,038 в пересчете на ClO_4^-	3	Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография по иону ClO_4^-
56.	**Аммоний сульфаминовокислый, аммония сульфамат** $NH_4SO_3NH_2$ **CAS7773-06-0**	токс	0,01 по веществу 0,007 в пересчете на $NH_2SO_3^-$	3	Колориметрия, ионная хроматография по $NH_2SO_3^-$
57.	**Аммоний тиосернокислый, аммоний серноватокислый, аммония тиосульфат** $(NH_4)_2S_2O_3$ **CAS7783-18-8**	сан-токс	1,6 по веществу 0,5 в пересчете на NH_4^+	4	Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография по иону NH_4^+

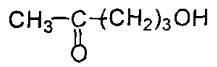
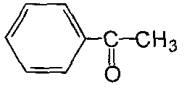
58.	**Аммония меркаптоацетат** **CAS5421-46-5**	токс	1,0	4	ВЭЖХ
59.	**Аммония этосульфат** четвертичный, **тетраалкиламмония этосульфат** Продукт R –8293 E	токс	0,02**	3	Спектрофото-метрия
60.	Амфикор, **аммонийная соль алкилфосфористой кислоты** 	сан-токс	0,2	4	ВЭЖХ
61.	**Анилин, аминобензол**  **CAS62-53-3**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
62.	**Анилин солянокислый**  **CAS142-04-1**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
63.	Антинат *Инсектицидный препарат* Состав: спорокристаллический комплекс, содержащий эндотоксин бактерий *Bacillus thuringiensis* - 89,5 %; питательная среда: уксусная кислота – 0,5%, хлористый натрий – 10,0%	сан-токс	0,01 мг/л ($0,1 \cdot 10^3$ спор/мл)	3	Микроскопия численности клеток

64.	Антипиттинговая добавка НИА-1 Состав: сульфирол-8 лимед НИБ-3, раствор **натриевой соли аллилсульфокислоты** $CH_2=CHCH_2SO_3Na$ **и хлористого натрия,** **полиоксипропиленгликоль**, м.в. 600 	орг (запах, пена)	0,03	4	ВЭЖХ по компонентам
65.	Антихлорозин-А, смесь **аммонийных солей гидроксиэтилидендифосфонатов железа** 	сан-токс	1,0	4	ионная хроматография, ААС, ВЭЖХ
66.	Антихлорозин-Б, **железный комплекс нитрилотриметилфосфоновой кислоты** 	сан	0,3	4	ААС, ВЭЖХ
67.	**Антраниловая кислота, *орто*-аминобензойная кислота** $C_7H_7NO_2$  **CAS118-92-3**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

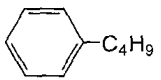
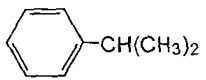
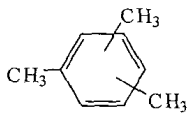
68.	**Антрахинон** $C_{14}H_8O_2$  **CAS84-65-1**	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ,
69.	Арцерид[2)] 70% с.п. *Фунгицид* Состав: поликарбацин д.в. - 53-66.5% металаксил (ридомил) д.в. - 7.6% концентрат СДБ - 7% белая сажа - 3% каолин до 100%	токс	0,0007	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по металаксилу, ВЭЖХ по поликарбацину
70.	Ассерт (смесь изомеров) *Гербицид* Состав: **метил-2-(4-*изо*пропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)-*пара*-толуат** - 60%  **метил-2-(4-*изо*пропил-4метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)-*мета*-толуат** - 40% 	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

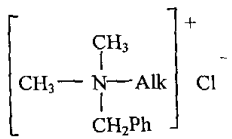
71.	Асфальт сульфонат натрия, Солтекс, С 305 **CAS68201-32-1**	токс	0,5**	4	Спектрофото-метрия
72.	"Атеми - S" *Фунгицид* Состав: ципроконазол, 0.8% д.в. **сера** - 80%	токс	0,07	3	ВЭЖХ по ципроконазолу
73.	**Ацетальдегид, этаналь** C_2H_4O $CH_3C(=O)H$ **CAS75-07-0**	орг	0,25	4	ГХ, ГХМС
74.	**Ацетанилид, N-фенилацетамид, N-фениламид уксусной кислоты** C_8H_9NO $C_6H_5NHCOCH_3$ **CAS103-84-4**	токс	0,004	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
75.	**Ацетат 2-алкил-1(2-аминоэтил)-1Н-4,5-дигидроимидазола,** где **алкил** - радикал талловых масел Продукт PR 4659	токс	0,01**	3	ВЭЖХ
76.	**Ацетат аммония, аммоний уксуснокислый** $CH_3COO^-NH_4^+$ **CAS631-61-8**	сан	0,1	4	Ионная хроматография по ионам NH_4^+ и CH_3COO^-
77.	**Ацетат кальция одноводный, кальций уксуснокислый** $Ca(CH_3COO)_2 \cdot H_2O$ **CAS5743-26-0**	токс	1,9	4	Ионная хроматография по CH_3COO^-
78.	**Ацетат кобальта тетрагидрат** $Co(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$ **CAS6147-53-1**	токс	0,01	4	ААС, ионная хроматография по Co^{2+}

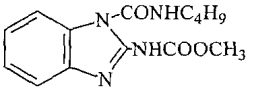
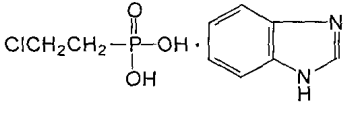
79.	**Ацетат октанола-2, уксусный эфир вторичного октилового спирта, 2-октилацетат** $C_{10}H_{20}O_2$  **CAS112-14-1**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
80.	**Ацетаты полипренолов** $H(C_5H_8)_nC_2H_3O_2$ где n=14-20	сан-токс	2,5	3	ВЭЖХ
81.	**Ацетилацетон, 2,4-пентандион** $C_5H_8O_2$  **CAS123-54-6**	токс	0,39	4	ГХМС, ВЭЖХ
82.	**Ацетилацетонат марганца** $(CH_3COCHCOCH_3)_2Mn$ **CAS14024-58-9**	токс	0,01	4	ГХМС, ВЭЖХ ААС
83.	**Ацетон, пропанон-2** C_3H_6O CH_3COCH_3 **CAS67-64-1**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС
84.	**Ацетонитрил, метил цианистый** C_2H_3N CH_3CN **CAS75-05-8**	сан-токс	0,7	4	ГХ, ГХМС
85.	**Ацетопропилацетат, ацетат γ-ацетопропилового спирта** $C_7H_{12}O_3$ $CH_3CO(CH_2)_3OOCCH_3$ **CAS5185-97-7**	сан-токс	0,1	4	ГХ, ГХМС

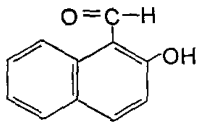
86.	**γ-Ацетопропиловый спирт, метил-3-гидроксипропилкетон, левулиновый спирт,** АПС $C_5H_{10}O_2$  **CAS1071-73-4**	сан-токс	0,5	2	ГХ, ГХМС
87.	**Ацетофенон, метилфенилкетон, 1-фенилэтанон-1** C_8H_8O  **CAS98-86-2**	рыб-хоз (запах мяса рыб)	0,04	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
88.	Базагран М [2)] *Гербицид* Состав: бентазон д.в. (базагран) - 25%; **2-метил-4-хлорфеноксиуксусная кислота,** МСРА, (2М-4Х) - 12.5%); силиконовая эмульсия - 0.01%; вода до 100%	сан	0,2	4	ГХ по бентазону, по МСРА
89.	Базагран-ХИТ в.р.[2)], *Гербицид* Состав: базагран (бентазон) (д.в.) - 40%, **2,4 –Д-аминная соль** (д.в.) - 1,25%, вода - до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	сан	1,7	4	ВЭЖХ по базаграну
90.	Базис [2)] 75% с.т.с. *Гербицид* Состав: римсульфурон д.в. (титус) - 50% **тиофенсульфуронметил** д.в. (хармони) - 25%; техническая примесь - 1.5% дисперсионный агент - 7% смачивающий агент - 1.5% связывающее вещество - 5% разбавитель - 10%	сан	0,6	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по римсульфурону, по тиофенсульфурон-метилу

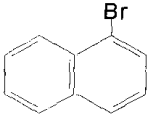
91.	Байтан универсал 19,5 WS [2)] *Фунгицид* Состав: триадименол , **3,3-диметил-1-(1Н-1,2,4-триазолил-1)- 1- (4-хлорфенокси) бутанол-2** д.в $C_{14}H_{18}ClN_3O_2$ -15.0% , фуберидазол, **2-(фурил-2)бензимидазол** д.в. $C_{11}H_8N_2O$ - 2.0% , имазалил, **1-(β-Аллилокси-2,4-дихлорфенетил)имидазол** $C_{14}H_{14}Cl_2N_2O$ д.в. - 2.5%	токс	0,01	3	ГХ по триадименолу, по фуберидазолу, по имазалилу
92.	Байфидан 25% к.э. [2)] *Фунгицид* триадименол , **3,3-диметил-1-(1Н-1,2,4- триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанол-2** д.в. $C_{14}H_{18}ClN_3O_2$ - 23% **CAS55219-65-3**	токс	0,1	3	ГХ по триадименолу
93.	**Барий** Ba[1)] **CAS7440-39-3**	токс орг	0,74 2,0**при 12-18 %	4 4	ИСП, ААС по Ba^{2+}
94.	**Бария сульфат** $BaSO_4$ **CAS7727-43-7**	токс	2,0 по веществу 0,74 в пересчете на Ba^{2+}	4	ИСП, ААС

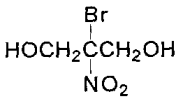
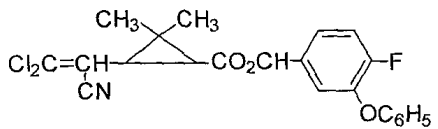
95.	ББФ (смесь алкилзамещенных ароматических углеводородов) Состав: **бутилбензол** >75% $C_{10}H_{14}$  **изопропилбензол** < 15% C_9H_{12}  **триметилбензол** < 25% C_9H_{12} 	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам
96.	Бензгуанамина формальдегидный олигомер, БГФО (продукт сополиконденсации **бензгуанамина** **салициловой кислоты** HOC_6H_4COOH **сульфаниловой кислоты** $NH_2C_6H_4SO_3H$ **формальдегида**) $HCHO$	сан-токс	0,01	4	ГХ, ГХМС по формальдегиду

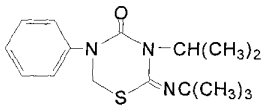
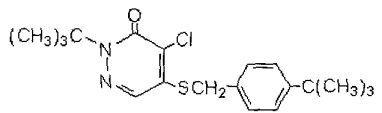
97.	**Бензилдиметилалкиламмоний хлорид, (алкил) (бензил) (диметил)-аммоний хлорид** Продукт R-8099 E  Alk – C_{10}-C_{16} **CAS8001-54-5**	токс	0,005**	3	Спектрофото-метрия
98.	**Бензойная кислота** C_6H_5COOH **CAS65-85-0**	токс	0,01	3	ВЭЖХ
99.	**Бензол** C_6H_6  **CAS71-43-2**	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
100.	**1,2,4,5-Бензолтетракарбоновая кислота** (в виде солей щелочных и щелочноземельных металлов), **соли пиромеллитовой кислоты** $C_6H_2(COO^-)_4Me_n$	сан	1,0	4	ВЭЖХ, ААС, ИСП, ионная хроматография,

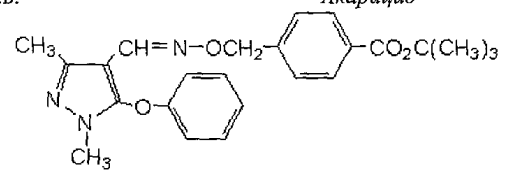
101.	Бенлат *Фунгицид* Состав: беномил, **N-[1-(бутилкарбамоил) бензоимидазолил-2]-О-метилкарбамат** д.в. - 50% $C_{14}H_{18}N_4O_3$  **бензоат натрия, диоктилсульфат натрия, октаацетат сахарозы,** стабилизатор - 7% **сахароза** - 43%	токс	0,005	3	ГХ по беномилу
102.	**Бериллий** Be[1)] **CAS7440-41-7**	токс	0,0003	2	ИСП, ААС
103.	Бетанал-Прогресс АМ, 18% к.э.[2)] Состав: фенмедифам, **О-[3-(метоксикарбониламино)фенил]-N-(3-метилфенил)карбамат** д.в. $C_{16}H_{16}N_2O_4$ - 5.7%, десмедифам, **N-(3-фенилкарбомоилоксифенил)-О-этил-карбамат** д.в. $C_{16}H_{16}N_2O_4$ - 5.7%	токс	0,0006	3	ТСХ, ГХ, ГХМС по фенмедифаму, по десмедифаму
104.	Биофлавоноид дигидрокверцетина $C_{15}H_{12}O_7$ **CAS480-18-2**	сан-токс	1,0	3	ВЭЖХ
105.	Биферан, 0.1% водный раствор **бензимидазольной соли β-хлорэтилфосфоновой кислоты** $C_9H_{12}N_2O_3PCl$ 	сан	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам

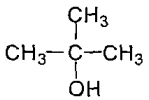
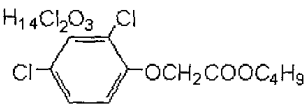
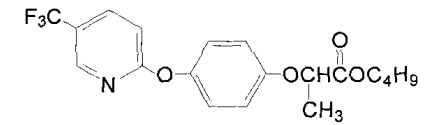
106.	Блескообразователь Лимеда ПОС-1 Состав: **2-окси-1-нафтальдегид** $C_{11}H_8O_2$  **гидрохинон** $C_6H_6O_2$ 	токс	0,0001	2	ГХ ГХМС, ВЭЖХ по компонентам
107.	Блескообразователь НИБ-3 Состав: **натриевая соль аллилсульфокислоты** $C_3H_5O_3SNa$ $CH_2=CH-CH_2-SO_3Na$ **хлористый натрий** NaCl	токс	0,29	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, ААС
108.	Блоксополимер ГДПЭ-067, блоксополимер **окисей этилена и пропилена** на основе **алифатических спиртов** $RO(C_3H_6O)_m(C_2H_4O)_kH$, $R=C_nH_{2n+1}$, $n=7-12$	орг (пена)	0,1**	4	ГХ, ГХМС по спиртам
109.	**Бор аморфный** B **CAS7440-42-8**	токс	0,1	4	АСС, ИСП по B
110.	**Бор** (ионные формы за исключением боргидридов)[1)]	сан сан-токс	0,5 15,0** при 12-18%	4 4	ИСП, ААС, ионная хроматография по борсодержащим ионам
111.	**Борная кислота** H_3BO_3 **CAS10043-35-3**	сан	2,86 по веществу 0,5 в пересчете на бор	3	Ионная хроматография по BO_3^{3-}

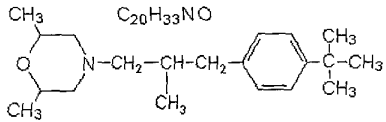
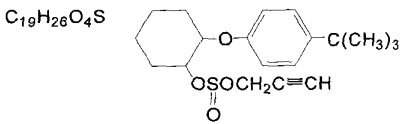
112.	**Бромбензол** C_6H_5Br **CAS108-86-1**	токс токс	0,1** 0,0001	2 2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
113.	**Бромид-анион** Br^-	сан токс	1,35; 12,0** в дополн. к естествен-ному со-держанию бромидов	4 4	Электрохимия, ионная хроматография по Br^-
114.	**Бромид калия** KBr **CAS7758-02-3**	сан	2,0 по веществу 1,35 в пересчете на Br^-	4	Электрохимия, ионная хроматография по Br^-
115.	**Бромистые алкилы** $C_nH_{2n+1}Br$, n = 10-12	токс	0,1**	4	ГХ, ГХМС
116.	**Бромистый бутил, 1-бромбутан** $CH_3(CH_2)_2CH_2Br$ **CAS109-69-3**	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС
117.	**α-Бромнафталин** $C_{10}H_7Br$  **CAS90-11-9**	токс	отсутствие (0,000001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

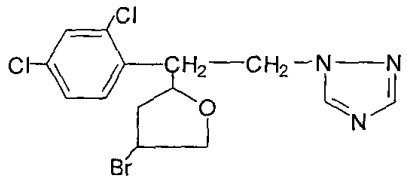
118.	**2-Бром-2-нитропропандиол-1,3** д.в. Пирор-70 $C_3H_6NO_4Br$  **CAS52-51-7**	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
119.	**Бромоформ, трибромметан** $CHBr_3$ **CAS75-25-2**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
120.	Бульдок 025 ЕС, бетабайтроид *Инсектицид* Состав: β-цифлутрин, FCR 4545, **(1RS)-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты (RS)-α-циано-4-фтор-3-феноксибензиловый эфир** д.в. - 2.5% $C_{22}H_{18}Cl_2FNO_3$  эмульгатор - 10% **алкилбензол** - до 100%	токс	отсутствие (0,0000001)	1	ГХ по β-цифлутрину
121.	**1,4-Бутандиол** $C_4H_{10}O_2$ $HOCH_2CH_2CH_2CH_2OH$ **CAS110-63-4**	сан	0,1	4	ГХ, ГХМС
122.	**Бутилакрилат, бутиловый эфир акриловой кислоты** $C_7H_{12}O_2$ $C_4H_9OCCH{=}CH_2$  **CAS141-32-2**	токс	0,0005	3	ГХ, ГХМС

123.	**2-*трет*бутиламино-3-*изо*-пропил-5-фенилпергидро-1,3,5-тиадиазин-4-он** д.в. Апплауд *Инсектицид* $C_{16}H_{23}N_3OS$  **CAS69327-76-0**	токс	0,1	4	ВЭЖХ
124.	**Бутилацетат, бутиловый эфир уксусной кислоты** $C_6H_{12}O_2$ $CH_3COOC_4H_9$ **CAS123-86-4**	сан-токс	0,3	4	ГХ, ГХМС
125.	**2-*трет*бутил-5-(4-*трет*бутилбензилтио)-4-хлорпиридазин-3-(2H)-он** д.в. Санмайт, пиридабен, NC-129 *Акарицид* $C_{19}H_{25}N_2OClS$  **CAS96489-71-3**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
126.	**Бутил-β-бутоксипропионат** $C_{11}H_{22}O_3$ $C_4H_9OCH_2CH_2COOC_4H_9$	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС

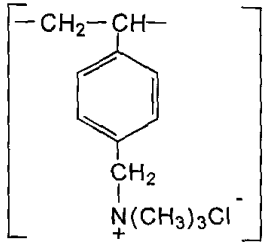
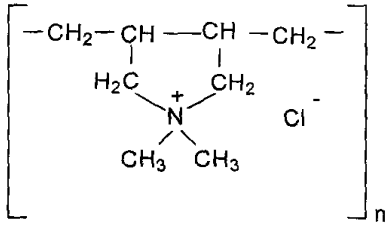
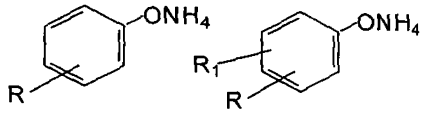
127.	***трет*Бутил-4-[(1,3-диметил-5-феноксипиразол-4-ил)-метиленаминооксиметил]бензоат** д.в. Ортус - 5% д.в. *Акарицид* $C_{24}H_{27}N_3O_4$  **CAS 134098-61-6 / 111812-58-9**	токс	0,0003	2	ВЭЖХ
128.	**Бутилкарбитол, монобутиловый эфир диэтиленгликоля** $C_8H_{18}O_3$ $C_4H_9OCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$ **CAS112-34-5**	сан-токс	5,0	4	ГХ, ГХМС
129.	**Бутилксантогенат натрия** $C_5H_9OS_2Na$ $C_4H_9OC(=S)SNa$ **CAS141-33-3**	токс	0,03	4	ВЭЖХ
130.	**Бутилметакрилат, бутиловый эфир метакриловой кислоты** $C_8H_{14}O_2$ $CH_2=C(CH_3)-COOC_4H_9$ **CAS97-88-1**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
131.	**Бутиловый спирт, бутанол-1** $C_4H_{10}O$ $CH_3CH_2CH_2CH_2OH$ **CAS71-36-3**	токс	0,03	3	ГХ, ГХМС

132.	**Бутиловый спирт третичный, 2-метилпропанол-2, триметилкарбинол** $C_4H_{10}O$  **CAS75-65-0**	сан	1,0	4	ГХ, ГХМС
133.	Бутиловый эфир 2,4-Д, **2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты бутиловый эфир** $C_{12}H_{14}Cl_2O_3$  **CAS94-80-4**	рыб-хоз (привкус и запах мяса рыбы и бульона), токс	0,004	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
134.	**Бутил-2-[4-(5-трифторметил-2-пиридокси)-феноксн]-пропионат** д.в. Фюзилад, галакон, F-292. *Гербицид* $C_{19}H_{20}NO_4F_3$  **CAS69806-50-4**	токс	0,001	3	ВЭЖХ

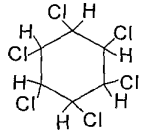
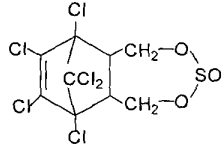
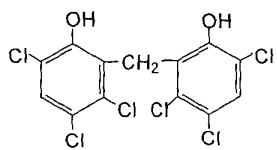
135.	**цис-4-[3-(4-*трет*бутилфенил)-2-метилпропил]-2,6-диметилморфолин** д.в. Корбел (75% д.в.), фенопропиморф, фунбас, форбель, мильдо-фикс, 36/01, РО14-3169 *Фунгицид*  **CAS67306-03-0 / 67564-91-4**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
136.	**2-(4-*трет*бутилфенокси) циклогексилпропин-2-илсульфит** Омайт *Инсектицид*  **CAS2312-35-8**	токс	0,004	3	ВЭЖХ
137.	**Бутилцеллозольв, бутоксиэтанол, монобутиловый эфир этиленгликоля** $C_6H_{14}O_2$ $HOCH_2CH_2OC_4H_9$ **CAS111-76-2**	орг (пена), токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
138.	**γ-Бутиролактон** $C_4H_6O_2$  **CAS96-48-0**	токс	2,3	4	ГХ, ГХМС
139.	"Валентис", деструктор нефти *Биопрепарат* *Acinetobacter valentis*	сан, орг (запах)	1,0 $2,5x10^7$ кл/мл	4	Микроскопия численности клеток

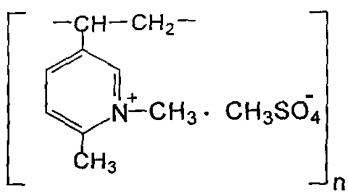
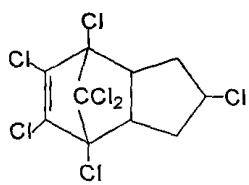
140.	Валуб НТ *, смесь жирных кислот, спиртов и их эфиров в алкановой фракции с температурой кипения 200-300 °С	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ИК, гравиметрия по алканам, кислотам и сложным эфирам
141.	**Ванадий** V[1)] **CAS7440-62-2**	токс	0,001	3	ИСП, ААС
142.	Вектра[2)] 10% с.к. *Фунгицид* Состав: бромуконазол, **1-[(2RS,4RS; 2RS,4SR)-4=бром-2-(2,4-дихлорфенил)тетрагидрофурфурил]-1-Н-1,2,4-триазол** д.в. - 10% $C_{13}H_{12}BrCl_2N_3O$  сополимер алкилфенолэтоксипропоксилат - 8% этоксилированный алкилфенол - 1% антифриз монопропиленгликоль - 1% эмульсия силиконового масла - 2.4% алюминат кремния - 12.5% полисахарид - 0.3% биоцид (1,2- бензизотиазолин-3,1) - 0.15% вода - до 100%	токс	0,1	3	ГХ , ГХМС, ВЭЖХ по бромуконазолу 0.01***

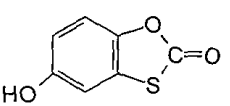
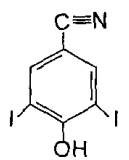
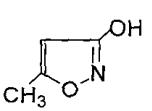
143.	Взвешенные вещества инертная природная минеральная взвесь, состоящая из неорганического осадочного материала (глинистые и обломочные минералы, горные породы, силикаты, карбонаты и др.) с дисперсностью частиц от 0,5 мкм Для контенентальной шельфовой зоны морей с глубинами более 8 м	орг, сан-токс	10,0**	4	Гравиметрия по взвешенным веществам
144.	**Винилацетат, виниловый эфир уксусной кислоты, уксусновиниловый эфир** $C_4H_6O_2$ $CH_3COCH=CH_2$ (O) **CAS108-05-4**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС
145.	**Винилиденхлорид, хлористый винилиден, 1,1-дихлор-этилен** $C_2H_2Cl_2$ $CH_2=CCl_2$ **CAS75-35-4**	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС
146.	**Винилтриэтоксисилан,** ГВС-9 $C_8H_{18}O_3Si$ $CH_2=CH-Si(OC_2H_5)_3$ **CAS78-08-0**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
147.	**Винилхлорид, монохлорэтилен, хлорэтен, хлорвинил** C_2H_3Cl $CH_2=CHCl$ **CAS75-01-4**	токс	отсутствие (0,000008)	1	ГХ, ГХМС
148.	Витасил 385 г/л, к.с. *Фунгицид* Состав: (г/л): карбоксин (д,в.) – 17,5%; тирам (д.в.) – 17,5%; лигносульфонат натрия; пропиленгликоль; декстрин; пеногаситель (КЭ-10-12); краситель красный катионный 18, сигнальный краситель; вода – 42%	токс	0,0002	3	ВЭЖХ по карбоксину, по тираму (тетраметилтиурам-дисульфид)
149.	**Вольфрам** W[1] **CAS7440-33-7**	токс	0,0008	3	ИСП, ААС

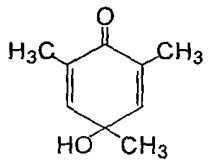
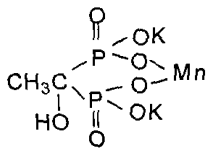
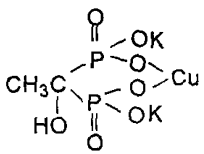
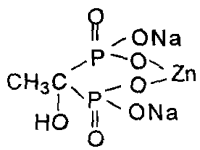
150.	**Вольфрамат анион** 	токс	0,0011 по веществу 0,0008 в пересчете на W	2	ИСП, ААС, ионная хроматография по WO_4^{2-}
151.	ВПК-101, **поливинилбензилтриметиламмоний хлорид** 	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономеру
152.	ВПК-402, ВПК-402а, **полидиметилдиаллиламмоний хлорид**  **CAS26062-79-3**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономеру
153.	Выравниватель "А" * (смесь **четвертичных аммониевых солей моно- и диалкилфенолов**) 	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по моно- и диалкилфенолам; колориметрия по летучим с паром фенолам

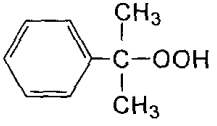
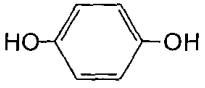
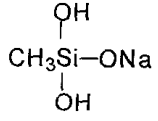
154.	**Галлий** Ga Данные по ПДК в ФГУ «ЦУРЭН» **CAS7440-55-3**				
155.	Гаучо 600 FS [2] *Инсектицид* Имидаклоприд, **4,5-Дигидро-N-нитро-1-[(6-хлор-3-пиридил) метил]имидазолидин-2-иленамин** д.в. $C_9H_{10}ClN_5O_2$ - 60% **CAS138261-41-3 / 105827-78-9**	сан	1,0	4	ГХ по имидаклоприду
156.	Гаучо 70 WS [2] *Инсектицид* Имидаклоприд, **4,5-Дигидро-N-нитро-1-[(6-хлор-3-пиридил) метил]имидазолидин-2-иленамин** д.в. $C_9H_{10}ClN_5O_2$ - 70% **CAS138261-41-3 / 105827-78-9**	сан-токс	1,0	4	ГХ по имидаклоприду
157.	ГАЧ дистилляторный * (нефтепродукт, смесь **парафинов** твердых - 85%, жидких - 15%)	сан-токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, гравиметрия
158.	ГДПЭ-064 *, **блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе алифатических спиртов фракции C_7-C_{12}**	токс	0,1**	4	ВЭЖХ
159.	ГДПЭ-106 *, **блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе алифатических спиртов**	сан	0,2**	4	ВЭЖХ
160.	**Гексан** C_6H_{14} $CH_3(CH_2)_4CH_3$ **CAS110-54-3**	токс	0,5	3	ГХ, ГХМС
161.	**Гексаоксиэтиленовый эфир стеариновой кислоты** Стеарокс-6 $C_{17}H_{35}COO(CH_2CH_2O)_6H$	сан-токс	0,01	4	ВЭЖХ
162.	**Гексафторпропилен** C_3F_6 $CF_2{=}CF{-}CF_3$ **CAS116-15-4**	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС

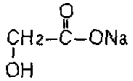
163.	**Гексахлоран, гексахлорциклогексан** (смесь изомеров **1,2,3,4,5,6,-гексахлорциклогексана**) $C_6H_6Cl_6$  **CAS319-84-6**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
164.	**1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло-[2,2,1]-гептен-5,6-диметиленсульфит** д.в. Тиодан *Инсектицид* $C_9H_6Cl_6O_3S$  **CAS115-29-7 / 33213-65-9 / 8003-45-0 / 959-98-8**	токс	0,00002	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
165.	Гексахлорофен *Акарицид, фунгицид* **2,2'-Метилен-*бис*-(3,4,6-трихлорфенол) д.в.** $C_{13}H_6O_2Cl_6$  **CAS70-30-4**	токс	0,0005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

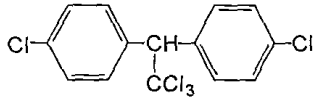
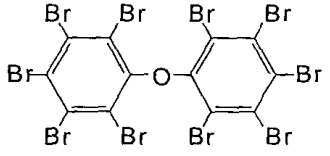
166.	Гексахлорофен в смеси с моногомополимером **1,2-диметил-5-винилпиридинийметилсульфата** *Акарицид, фунгицид* 	токс	0,00002	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по гексахлорофену и мономеру
167.	**2-*экзо*-4,5,7,8,3'-Гептахлор-3',4',7,7'-тетрагидро-4,7-метаниден, β-дигидрогептахлор** д.в. Дилор - 80% д.в. *Инсектицид* $C_{10}H_7Cl_7$  **CAS14168-01-5**	сан	0,0005	2	ГХ, ГХМС
168.	**Гептил, 1,1-диметилгидразин** $C_2H_8N_2$ $(CH3)_2NNH_2$ **CAS57-14-7**	токс	0,0005	2	ГХ, ГХМС
169.	Гибберсиб *Биостимулятор* Состав: **натриевые соли гибберелиновой кислоты, натриевые соли карбоновых кислот, карбонат натрия**	токс	0,1	4	ВЭЖХ
170.	Гидравлическая жидкость ГЖ-ФК, смесь **эфиров фосфорной кислоты, сложный эфир *пара*-третичного бутилфенола, фенола и ортофосфорной кислоты**	токс	0,03	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по фенолу, по третичному бутилфенолу

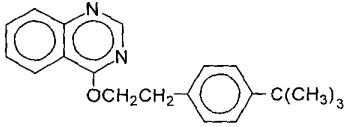
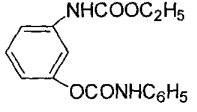
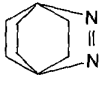
171.	**Гидразингидрат** $H_2NNH_2 \cdot H_2O$ **CAS10217-52-4**	токс	0,0003	2	ГХ, ГХМС, колориметрия
172.	**5-Гидрокси-1,3-бензокситиолон-2** Тиолон (Тиоксолон) $C_7H_4O_3S$  **CAS4991-65-5**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
173.	**4-Гидрокси-3,5-дииодбензонитрил** д.в. Тотрил *Гербицид* $C_7H_3NOI_2$  **CAS1689-83-4**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
174.	**Гидроксиламин сернокислый** $(H_2NOH)_2 \cdot H_2SO_4$ **CAS10039-54-0**	токс	0,15	4	ГХ, ГХМС, колориметрия
175.	**3-Гидрокси-5-метилизоксазол** Тачигарен *Пестицид* $C_4H_5NO_2$  **CAS10004-44-1**	токс	0,04	3	ГХ, ГХМС

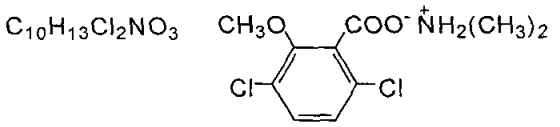
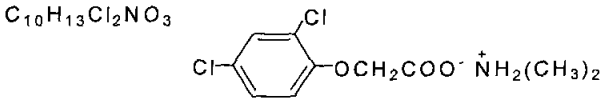
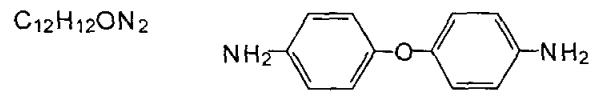
176.	**4-Гидрокси-2,4,6-триметил-2,5-циклогексадиенон-1,** Мезитилхинол $C_9H_{12}O_2$  **CAS16404-66-3**	токс	0,5	3	ГХ, ГХМС
177.	**(1-Гидроксиэтилиден) бисфосфонат динатрия,** Масквол $C_2H_6Na_2O_7P_2$ **CAS7414-83-7**	токс	0,5**	4	ВЭЖХ
178.	**Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты марганец- дикалиевая соль** $C_2H_4O_7K_2MnP_2$ 	сан	2,5	4	Ионная хроматография
179.	**Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты медь-дикалиевая соль** $C_2H_4O_7K_2CuP_2$ 	токс	0,007	2	Ионная хроматография
180.	**Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты цинк- динатриевая соль** $C_2H_4O_7Na_2ZnP_2$ 	сан-токс	1,0	4	Ионная хроматография

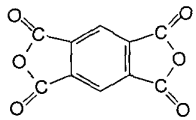
181.	**3-Гидрокси-5-(2-этилтиопропил)-2-[1-(этоксиимно) бутил]цикло-гексен-2-он-1** Сетоксидим технический (51%) $C_{17}H_{29}NO_3S$ **CAS74051-80-2**	токс	0,002	3	ГХ, ТСХ по сетоксидиму
182.	**Гидропероксид *изо*-пропилбензола** $C_9H_{12}O_2$  **CAS80-15-9**	токс	0,1	4	ВЭЖХ
183.	**Гидрохинон, *пара*-диоксибензол** $C_6H_6O_2$  **CAS123-31-9**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
184.	ГИПХ-3 *, **хлоргидраты первичных аминов вторичных алкилов, алкиламингидрохлориды**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по алкиламинам
185.	ГИПХ-4 *, **первичные амины вторичных алкилов**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
186.	ГКЖ-11 (раствор **мононатриевой соли метилсилантриола)** CH_5O_3NaSi  **CAS4493-34-9**	сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС,

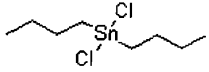
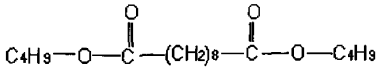
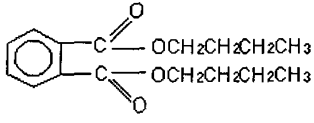
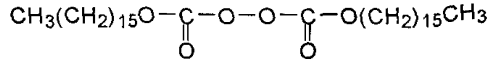
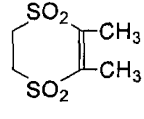
187.	**Гликолят натрия, оксиацетат натрия** $C_2H_3NaO_3$  **CAS2836-32-0**	токс	0,15	4	ВЭЖХ, ионная хроматография
188.	**Глицерин, пропантриол-1,2,3** $C_3H_8O_3$ $CH_2OHCHOHCH_2OH$ **CAS56-81-5**	сан	1,0	4	ГХ, ГХМС
189.	**Глицидола винилоксиэтиловый эфир** Винилокс, винилокс-1 $C_7H_{12}O_3$ $CH_2-CHCH_2OCH_2CH_2OCH=CH_2$ **CAS16801-19-7**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
190.	**Глутараль поливинилового спирта**	токс	1,3**	3	Спектрофото-метрия
191.	**Глутаровый альдегид, глутараль, пентандиаль** $C_5H_8O_2$ **CAS111-30-8**	токс	0,06 0,1**	4	ГХМС
192.	**Глуфосинат аммония, DL-гомоаланин-4-ил (метил) –фосфинат аммония,** д.в. Баста *Гербицид* $C_5H_{15}N_2O_6P$	сан	1,0	3	ГХ
193.	Голтикс 70% с.п. [2] *Гербицид* Метамитрон, **4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4- триазинон-5** д.в. (IUPAC) $C_{10}H_{10}N_{10}$ - 700 г/п **CAS41394-05-2**	сан-токс	0,007	3	ТСХ по метамитрону

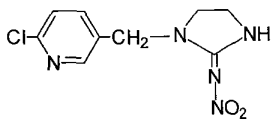
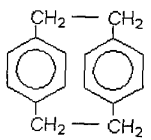
194.	Гранит [2)] 20% с.к. *Фунгицид* Состав: бромуконазол д.в. - 20% антифриз пропиленгликоль - 5% дисперсионные агенты - 3% минеральные масла - 20% эмульсия силиконового масла - 0.2% полисахарид - 0.2% биоцид (1,2-бензизотиазолин-3,1) - 0.1% вода - до 100%	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по бромуконазолу 0.01***
195.	Гуаровая смола, галактоманнан, неионогенный полисахарид **CAS9000-30-0**	сан	2,5**	4	Спектрофотометрия
196.	**ДДТ, 2,2-*бис* (*пара*-дихлорфенил)-1,1,1-трихлорэтан, α,α-*бис* (*пара*-дихлорфенил)-β,β,β-трихлорэтан** д.в. *Инсектицид* $C_{14}H_9Cl_5$  **CAS50-29-3**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
197.	Деворойл [2)] (деструктор нефти) *Биопрепарат* *Rhodococcus* sp. *367-2: VKM Ac-1500D* *Rh.maris 367-5: VKM Ac-1501D* *Rh.erythropolis 367-6: VKM Ac-1502D* *Pseudomonas stutzeri 367-1: VKM B-1972D* *Candida* sp. *367-3: VKM Y-2778 Dbr*	сан-токс	1,0 12000 кл/мл	4	Микроскопия численности клеток
198.	**Декабромдифенилоксид, декабромдифениловый эфир** $C_{12}Br_{10}O$  **CAS1163-19-5**	токс	10,0**	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

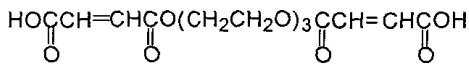
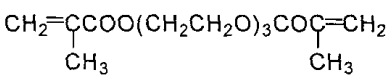
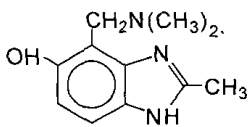
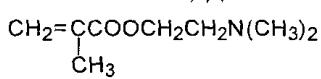
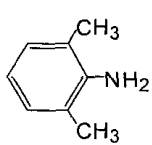
199.	Демитан, феназахин *Акарицид* **4-*трет*бутилфенилэтилхиназолин-4-иловый эфир д.в.** $C_{20}H_{22}N_2O$  **CAS120928-09-8**	токс	0,0001	2	ВЭЖХ по д.в.
200.	Десмедифам технический 97% с.п. **N-(3-фенилкарбомоилоксифенил)-О-этилкарбамат** д.в. $C_{16}H_{16}N_2O_4$  **CAS13684-56-5**	токс	0,0002	2	ТСХ
201.	"Дестройл", (деструктор нефти) *Биопрепарат* *Acinetobacter* sp. штамм IN-2	сан	0,5 $5x10^3$ кл/мл	3	Микроскопия численности клеток
202.	**1,4-Диазабицикло-(2,2,2)-октан** $C_8H_{12}N_2$  **CAS280-57-9**	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС

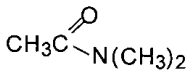
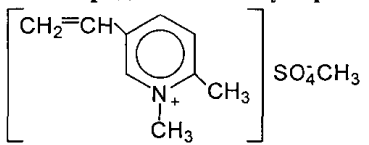
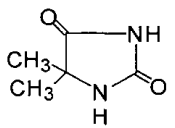
203.	Диален *Гербицид* Состав: дикамба, диметиламинная соль (ДМА); **диметиламинная соль 2-метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты** д.в. - 3.5%  2,4-Д ДМА, **диметиламинная соль 2,4-дихлор-феноксиуксусной кислоты** д.в. - 31.6%  нейтрализующий агент - 12%; вода - до 100%	сан	1,0	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
204.	Диален-Супер *Гербицид* Состав: дикамба, диметиламинная соль (ДМА) **диметиламинная соль 2-метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты** д.в. - 12%; 2,4 Д ДМА, **диметиламинная соль 2,4-дихлор-феноксиуксусной кислоты** - 33% д.в.; компенсирующий агент - 1%; нейтрализующий агент 16.9%; вода - до 100%	сан	1,0	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
205.	**4,4-Диаминодифениловый эфир, 4,4'-диаминодифенил-оксид**  **CAS101-80-4**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

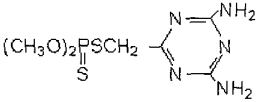
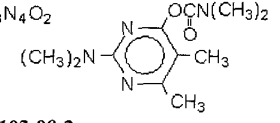
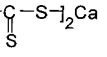
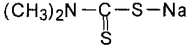
206.	**1,3-Диаминопропанол-2** $C_3H_{10}N_2O$ $NH_2CH_2\underset{\displaystyle OH}{\underset{|}{C}}HCH_2NH_2$ **CAS616-29-5**	токс	0,45	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
207.	**Диангидрид пиромеллитовой кислоты, диангидрид 1,2,4,5-бензолтетракарбоновой кислоты** $C_{10}H_2O_6$  **CAS89-32-7**	сан-токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
208.	**2,3-Дибромпропанол** $C_3H_6Br_2O$ $CH_2BrCHBrCH_2OH$ **CAS96-13-9**	токс	1,0**	4	ГХ, ГХМС
209.	**О,О-Дибутилдитиофосфат натрия** $C_8H_{18}O_2PS_2Na$ $(C_4H_9O)_2\overset{\displaystyle S}{\overset{\|}{P}}-S-Na$ **CAS36245-44-0**	токс	0,0006	2	ВЭЖХ
210.	**Дибутилмалеинат, дибутиловый эфир малеиновой кислоты** $C_{12}H_{20}O_4$ $\tilde{N}_4H_9O\overset{\displaystyle O}{\overset{\|}{C}}CH=CH\overset{\displaystyle O}{\overset{\|}{C}}OC_4H_9$ **CAS105-76-0**	токс	0,006	3	ГХ, ГХМС
211.	**Дибутиловый эфир, дибутилоксид** $C_8H_{18}O$ $C_4H_9-O-C_4H_9$ **CAS142-96-1**	токс	0,002	2	ГХ, ГХМС

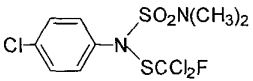
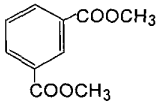
212.	**Дибутилоловодихлорид** $C_8H_{18}Cl_2Sn$  **CAS683-18-1**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, АСС
213.	**Дибутилсебацинат, дибутиловый эфир себациновой кислоты,** ДБЦ $C_{18}H_{34}O_4$  **CAS109-43-3**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС
214.	**Дибутилфталат, ди-н-бутиловый эфир *орто* -фталевой кислоты**  $C_{16}H_{22}O_4$ **CAS84-74-2**	сан-токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
215.	**Дигексадецилпероксидикарбонат** $C_{34}H_{66}O_6$  **CAS26322-14-5**	токс	0,01	3	ВЭЖХ
216.	**2,3-Дигидро-5,6-диметил-1,4-дитиин-1,1,4,4-тетраоксид** д.в. Харвейд, диметипин *Дефолиант* $C_6H_{10}O_4S_2$  **CAS55290-64-7**	токс	0,0007	2	ВЭЖХ по д.в.

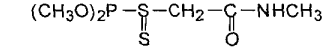
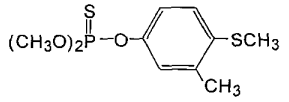
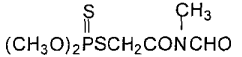
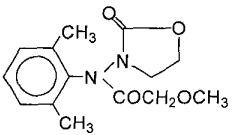
217.	**4,5-Дигидро-N-нитро-1-[(6-хлор-3-пиридил) метил]имидазо-лидин-2-иленамин** Имидаклоприд $C_9H_{10}ClN_5O_2$  **CAS138261-41-3 / 105827-78-9**	сан-токс	1,0	4	ГХ
218.	**Диизопропаноламин** $C_6H_{15}NO_2$ **CAS110-97-4**	токс	0,25**	4	Спектрофото-метрия
219.	**N,N-Диизопропил-S-(2,3,3-трихлораллил)тиокарбамат** д.в. Триаллат *Гербицид* $C_{10}H_{16}NOSCl_3$ $Cl_2C{=}CClCH_2{-}S{-}\underset{\underset{O}{\|}}{C}{-}N[CH(CH_3)_2]_2$ **CAS2303-17-5**	токс	0,0004	2	ВЭЖХ
220.	**Диизопропиловый эфир** $C_6H_{14}O$ $(CH_3)_2CHOCH(CH_3)_2$ **CAS108-20-3**	орг	0,5	4	ГХ, ГХМС
221.	**Ди-*пара*-ксилилен** **) $C_{16}H_{16}$  **CAS1633-22-3**	орг (взвесь)	0,25 **) 0,75 **)	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

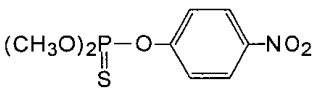
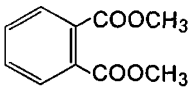
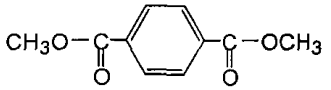
222.	**Дималеат триэтиленгликоля,** МТ $C_{14}H_{18}O_{10}$ 	сан-токс	0,1	2	ВЭЖХ
223.	**Диметакриловый эфир триэтиленгликоля,** ТГМ-3 $C_{14}H_{22}O_6$  **CAS109-16-0**	токс	0,01	3	ВЭЖХ
224.	**Диметиламин** C_2H_7N $(CH_3)_2NH$ **CAS124-40-3**	сан-токс	0,005	3	ГХ, ГХМС
225.	**4-Диметиламинометил-5-гидрокси-2-метилинден** д.в. Амбиол, БИО-40 $C_{11}H_{15}N_3O$ 	сан	0,07	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
226.	**Диметиламиноэтилметакрилат, диметиламинометиловый эфир метакриловой кислоты,** ДМАЭМ $C_8H_{15}NO_2$  **CAS2867-47-2**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС
227.	**2,6-Диметиланилин** $C_8H_{11}N$  **CAS87-62-7**	токс	0,03	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

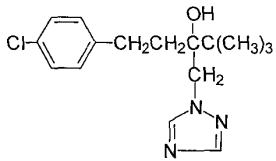
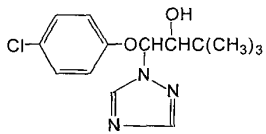
228.	**Диметилацетамид, N,N-диметилацетат** C_4H_9NO  **CAS127-19-5**	сан	1,2	4	ГХ, ГХМС
229.	**1,2-Диметил-5-винилпиридиний метилсульфат** $C_{10}H_{15}NO_4S$  **CAS37260-74-5**	сан-токс	0,01	3	ВЭЖХ
230.	**5,5-Диметилгидантоин** $C_5H_8N_2O_2$  **CAS77-71-4**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
231.	***транс-бис*-Диметилглиоксиматодитиокарбамид кобальта (III) нитрат**, Димо	рыб-хоз (привкус мяса рыбы и бульона), токс	0,1	4	ВЭЖХ, ААС
232.	**Диметилдиаллиламмоний хлорид**, ДМДААХ $C_8H_{16}NCl$ $(CH_3)_2N^+(CH_2CH=CH_2)_2Cl^-$ **CAS7398-69-8**	токс	0,001	3	ВЭЖХ

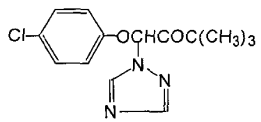
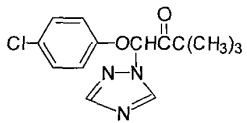
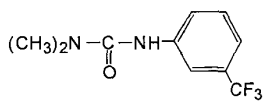
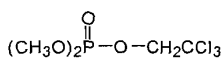
233.	**O,O-Диметил-(4,6-диамино-1,3,5-триазинил-2-метил)-дитиофосфат** д.в. Сайфос *Инсектицид, акарицид* $C_6H_{12}N_5O_2PS_2$  **CAS78-57-9**	токс	0,0002	1	ВЭЖХ
234.	**5,6-Диметил-2-диметиламино-4-пиримидинил-N,N-диметилкарбамат** д.в. Бакпрепарат Пиримор $C_{11}H_{18}N_4O_2$  **CAS23103-98-2**	токс	0,0007	2	ВЭЖХ
235.	**Диметилдисульфид, метилдисульфид** $C_2H_6S_2$ CH_3SSCH_3 **CAS624-92-0**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС
236.	**Диметилдитиокарбамат кальция** Кальциевая соль ДМДТ $C_6H_{12}N_2S_4Ca$  **CAS20279-69-0**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ, ААС
237.	**Диметилдитиокарбамат натрия** д.в. Карбамат-МН *Фунгицид* $C_3H_6NS_2Na$  **CAS128-04-1**	токс	0,00005	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

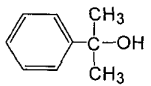
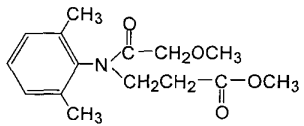
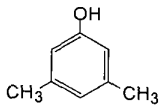
238.	**О,О-Диметил-2,2-дихлорвинилфосфат** д.в. ДДВФ, дихлофос *Акарицид, инсектицид* $C_4H_7O_4PCl_2$ $(CH_3O)_2P(=O)-O-CH=CCl_2$ **CAS62-73-7**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
239.	**N',N'-Диметил- N-дихлорфторметилтио-N-пара-толилсульфамид** д.в. Толилфлуанид $C_{10}H_{13}Cl_2FN_2O_2S_2$  **CAS731-27-1**	токс	0,025	3	ТСХ
240.	**Диметилизофталат, диметиловый эфир *мета*-фталевой кислоты** $C_{10}H_{10}O_4$  **CAS1459-93-4**	токс	0,4	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
241.	**О,О-Диметил-S-(1,2-карбэтоксиэтил)-дитиофосфат** д.в. Карбофос, малеиновая кислота *Инсектицид* $C_{10}H_{19}O_6PS_2$ $(CH_3O)_2P(=S)-S-CH(CH_2-COOC_2H_5)-COOC_2H_5$ **CAS121-75-5 CAS204-497-7**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
242.	**Диметилкетазин** (ацетоназин) $C_6H_{12}N_2$ $(CH_3)_2C=N-N=C(CH_3)_2$ **CAS627-70-3**	токс	0,01	1	ГХ, ГХМС

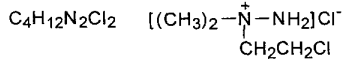
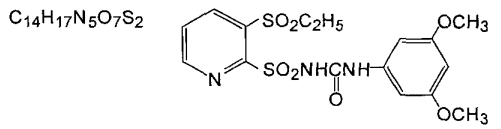
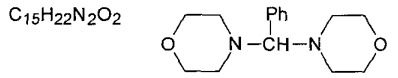
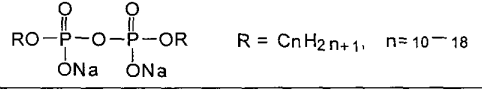
243.	**O,O-Диметил-S-(N-метил-карбонилметил)-дитиофосфат** Фосфамид, демитоат *Инсектицид, акарицид* $C_5H_{12}NO_3PS_2$  **CAS60-51-5**	токс	0,001	3	ВЭЖХ
244.	**O,O-Диметил-O-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат** д.в. Байтекс, фентион *Инсектицид* $C_{10}H_{15}O_3PS_2$  **CAS55-38-9**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
245.	**O,O-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)-дитиофосфат** д.в Антио *Инсектицид* $C_6H_{12}NO_4PS_2$  **CAS2540-82-1**	токс	0,003	3	ВЭЖХ
246.	**2,6-Диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин** д.в. Оксадиксил, сандофан, сандоз - 96% д.в. *Фунгицид* $C_{14}H_{18}N_2O_4$  **CAS77732-09-3**	токс	0,003	2	ВЭЖХ

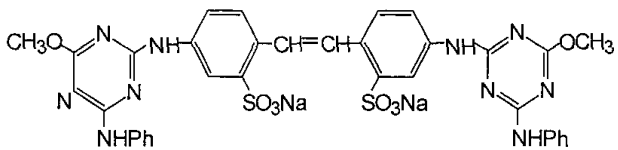
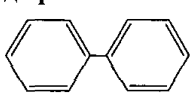
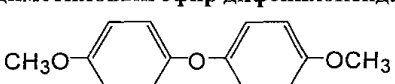
247.	**Диметилмочевина, 1,3-диметилмочевина** $C_3H_8N_2O$ $CH_3NHC(=O)NHCH_3$ **CAS96-31-1**	сан-токс	1,0	4	ВЭЖХ, колориметрия
248.	**O,O-Диметил-O-(4-нитрофенил)тиофосфат** д.в. Метафос, метилпаратион *Инсектицид* $C_8H_{10}NO_5PS$  **CAS298-00-0**	токс	0,00003	1	ВЭЖХ
249.	**Диметиловый эфир,** метиловый эфир C_2H_6O CH_3OCH_3 **CAS115-10-6**	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
250.	**Диметиловый эфир *орто*-фталевой кислоты, диметил-*орто*-фталат, диметилфталат** $C_{10}H_{10}O_4$  **CAS131-11-3**	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
251.	**Диметиловый эфир терефталевой кислоты, диметилтерефталат** $C_{10}H_{10}O_4$  **CAS120-61-6**	токс	0,3	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
252.	**Диметилсульфид,** метилсульфид, сернистый метил C_3H_6S CH_3SCH_3 **CAS75-18-3**	токс	отсутствие (0,00001)		ГХ, ГХМС

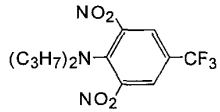
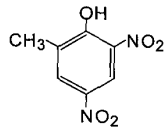
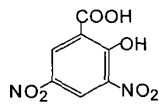
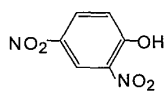
253.	**Диметилсульфоксид,** ДМСО C_2H_6OS $(CH_3)_2SO$ **CAS67-68-5**	орг (запах), сан	10,0	4	ГХ, ГХМС
254.	**(RS)-4,4-Диметил-3-(1Н-1,2,4-триазол-1-илметил)-1-*п*-хлорфенилпентан-3-ол** Тебуконазол $C_{16}H_{22}ClN_3O$  **CAS107534-96-3/ 80443-41-0**	токс	0,1	3	ГХ
255.	**3,3-Диметил-1-(1Н-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанол-2** Триадименол $C_{14}H_{18}N_3O_2Cl$  **CAS55219-65-3**	токс	0,1	3	ГХ

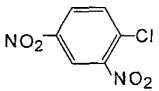
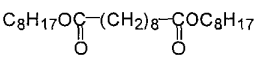
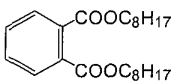
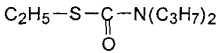
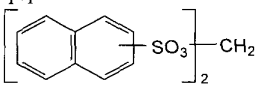
256.	**3,3-Диметил-1-(1Н-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси) -бутанон-2** д.в. Байлетон *Фунгицид* $C_{14}H_{16}N_3O_2Cl$  **CAS43121-43-3**	токс	0,001	3	ВЭЖХ
257.	**3,3-Диметил-1-(1Н-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанон-2** Триадимефон $C_{14}H_{16}ClN_3O_2$  **CAS43121-43-3**	токс	0,2	3	ГХ, ТСХ
258.	**N,N-Диметил-N'-(3-трифторметилфенил) мочевина** д.в. Которан *Гербицид* $C_{10}H_{11}F_3N_2O$  **CAS2164-17-2**	токс	0,0007	2	ВЭЖХ
259.	**O,O-Диметил-(2,2,2-трихлор-1-оксиэтил)фосфонат** д.в. Хлорофос *Инсектицид* $C_4H_8O_4PCl_3$  **CAS52-68-6**	токс	0,00002	1	ВЭЖХ

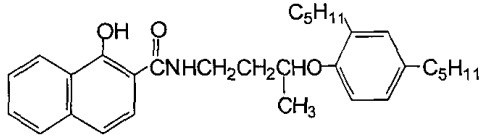
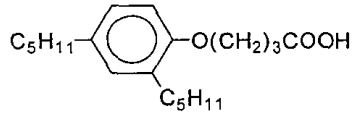
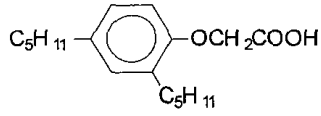
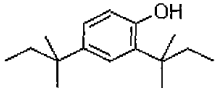
260.	**Диметилфенилкарбинол, фенилизопропиловый спирт** $C_9H_{12}O$  **CAS617-94-7**	сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
261.	**N-(2,6-Диметилфенил)-N-(2-метоксиацетил)аланина метиловый эфир** д.в. Ридомил *Фунгицид* $C_{15}H_{21}NO_4$  **CAS57837-19-1**	токс	0,01	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
262.	**3,5-Диметилфенол, 3,5-ксиленол** $C_8H_{10}O$  **CAS108-68-9**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
263.	**Диметилформамид,** ДМФА C_3H_7NO $(CH_3)_2NCOH$ **CAS68-12-2**	токс	0,25	4	ГХ, ГХМС
264.	**Диметилфосфит, фосфористой кислоты диметиловый эфир** (примеси менее 0.8%) $C_2H_7O_3P$ $(CH_3O)_2POH$ **CAS868-85-9**	сан	0,005	2	ВЭЖХ

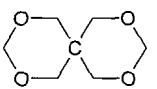
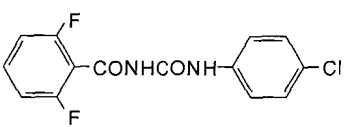
265.	**N,N-Диметил-N-(β-хлорэтил)-гидразиний хлорид** д.в. Квартазин *Регулятор роста растений*  **CAS13025-56-4 / 149204-51-3**	токс	0,001	3	ВЭЖХ
266.	**1-(4,6-Диметоксипиримидин-2-ил)-3-(3-этилсульфонил-2-пиридилсульфонил) мочевина** д.в. Титус, Римсульфурон *Гербицид*  **CAS122931-48-0**	токс	0,3	3	ВЭЖХ
267.	**Диморфолинфенилметан** ВНХЛ-20 *Ингибитор коррозии*  **CAS6425-08-7**	токс	0,16	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
268.	**Динатриевая соль алкилполифосфорных кислот** *Полифос 108Н* 	токс	0,05**	3	ВЭЖХ, ионная хроматография

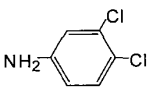
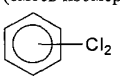
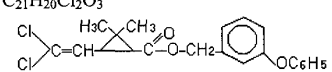
269.	**Динатриевая соль 4,4'-*бис*-(2'-метокси-4'-фениламино-1',3',5'-триазин-6'-иламино) стильбен-2,2'-дисульфо-кислоты** д.в. Белофор КБ $C_{34}H_{28}O_8N_{10}S_2Na_2$  **CAS7342-13-4**	сан-токс	0,01	3	ВЭЖХ
270.	Диниконазол М, **4,4 - диметил - 2 (1Н- 1,2,4 - триазол -1 -ил) -1 - (2,4 - дихлорфенил) - 1- пептен - 3- ол,** д.в. Суми-8 - 94% -ный *Фунгицид* $C_{15}H_{17}Cl_2N_3O$ **CAS83657-18-5**	токс	0,0003	2	ГХ
271.	Динил, даутерм А Состав: **дифенил** - 26.5%  **диметиловый эфир дифенилоксида** - 73.5% 	токс	0,01	2	ГХ, ГХМС по компонентам

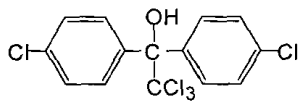
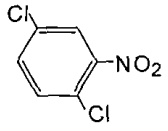
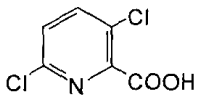
272.	**2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин** д.в. Трефлан, Трифлуралин *Гербицид* $C_{13}H_{16}N_3O_4F_3$  **CAS1582-09-8**	токс	0,0003	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
273.	**2,4-Динитро-6-метилфенол, 2,4-динитро-*орто*-крезол,** ДНОК $C_7H_6N_2O_5$  **CAS534-52-1**	токс	0,002	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
274.	**3,5-Динитросалициловая кислота** $C_7H_4N_2O_7$  **CAS609-99-4**	орг (цвет), сан-токс	0,2	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
275.	**2,4-Динитрофенол** $C_6H_4N_2O_5$  **CAS51-28-5**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

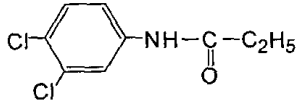
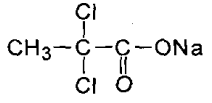
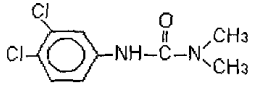
276.	**2,4-Динитрохлорбензол** $C_6H_3N_2O_4Cl$  **CAS97-00-7**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
277.	**Диоктилсебацинат,** ДОС $C_{26}H_{50}O_4$  **CAS2432-87-3**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
278.	**Диоктилфталат,** ДОФ $C_{24}H_{38}O_4$  **CAS117-84-0**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
279.	**Дипропиламин** $C_6H_{15}N$ $(C_3H_7)_2NH$ **CAS142-84-7**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
280.	**N,N-Дипропил-S-этилтиокарбамат, 2-этил-N,N-дипропилтиокарбамат** д.в. Эптам *Гербицид* $C_9H_{19}NOS$  **CAS759-94-4**	токс	0,00008	1	ВЭЖХ
281.	Диспергатор НФ, продукт конденсации **нафталинсульфокислоты** с формалином 	токс	0,25	4	ВЭЖХ

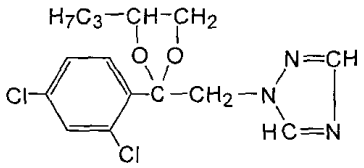
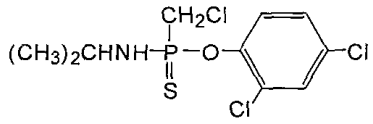
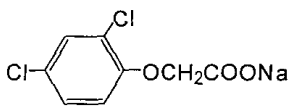
282.	**γ-(2,4-Ди*трет*амилфенокси)-бутиламид 1-окси-2-нафтойной кислоты** Компонента голубая ЗГ-97 $C_{31}H_{41}NO_3$ 	сан	9,0	4	ВЭЖХ
283.	**γ-(2,4-Ди*трет*амилфенокси) - масляная кислота, 4-[2,4-Бис(1,1-диметилпропил)фенокси]бутановая кислота** $C_{20}H_{32}O_3$  **CAS50772-35-5**	токс	0,03	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
284.	**2,4-Дитретамилфеноксиуксусная кислота** $C_{18}H_{28}O_3$  **CAS13402-96-5**	токс	0,1		ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
285.	**2,4-Ди*трет*амилфенол,** 2,4-ДТАФ $C_{16}H_{26}O$  **CAS120-95-6**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

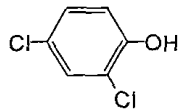
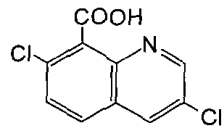
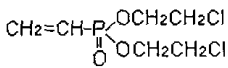
286.	Дифезан - 50% в.р. Состав: диэтилэтаноламинная соль дикамбы - 30.1% (в пересчете на дикамбу), диэтилэтаноламинная соль хлорсульфурона - 0.2% (в пересчете на хлорсульфурон); ОП-7) - 3.5%; вода до 100%	токс	0,1	4	ВЭЖХ по хлорсульфу-рону, по дикамбе
287.	Дифезан-УМО (ультрамалообъемное опрыскивание) Состав: диэтилэтаноламинная соль дикамбы - 4% (в пересчете на дикамбу); диэтилэтаноламинная соль хлорсульфурона (в пересчете на хлорсульфурон) < 0.2%; ОП-7 или синтанол - 1%; **карбамид** (мочевина) - 25.0%; аммиачная селитра - 25.0%; вода до 100%	токс	1,0	4	ВЭЖХ по хлорсульфурону
288.	**Диформаль пентаэритрита** $C_7H_{12}O_4$  **CAS126-54-5**	токс	10,0	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
289.	**N-(2,6-Дифторбензоил)-N'-(4-хлорфенил)мочевина** д.в. Димилин, дифлубензурон *Инсектицид* $C_{14}H_9ClF_2N_2O_2$  **CAS252-529-3**	токс	0,0004	2	ВЭЖХ

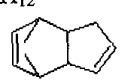
290.	**Дифторхлорметан** Хладон-22 CHF_2Cl **CAS75-45-6**	токс	1,0	4	ГХМС
291.	**Дифторэтилен, 1,1-дифторэтилен** $C_2H_2F_2$ $CH_2=CF_2$ **CAS75-38-7**	токс	0,25	4	ГХ, ГХМС
292.	**3,4-Дихлоранилин** (технический) $C_6H_5NCl_2$  **CAS95-76-1**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
293.	**Дихлорбензол** (смесь изомеров) $C_6H_4Cl_2$  **CAS25321-22-6**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
294.	***Цис ,транс*-3-(2,2-Дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты 3-феноксибензиловый эфир** д.в. Талкорд, Перметрин *Инсектицид* $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$  **CAS52645-53-1**	токс	отсутствие (0,000017)	1	ВЭЖХ

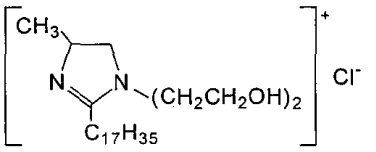
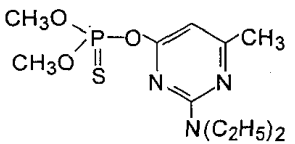
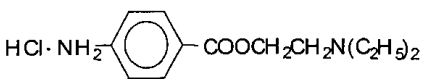
295.	**4,4'-Дихлордифенил-2,2,2-трихлорэтанол** д.в. Кельтан, дикофол *Инсектицид* $C_{14}H_9OCl_5$  **CAS115-32-2**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
296.	**2,5-Дихлорнитробензол** $C_6H_3NO_2Cl_2$  **CAS89-61-2**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
297.	**3,6-Дихлорпиридин-2-карбоновая кислота** д.в. Клопиралид, лонтрел 3 *Гербицид* $C_6H_3Cl_2NO_2$  **CAS1702-17-6**	токс	0,06	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
298.	**1,2-дихлорпропан** $C_3H_6Cl_2$ CH_3 - CHCl - CH_2Cl **CAS78-87-5**	токс	0,05	3	ГХ
299.	**1,3 - дихлорпропен-транс** CH_2 Cl - CH = CH Cl **CAS10061-02-6**	сан-токс	0,01	3	Хроматография с детектором электронного захвата

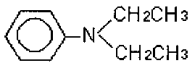
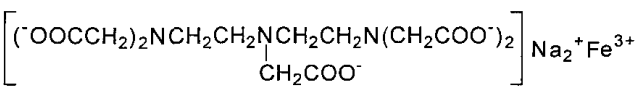
300.	**1,3 - дихлорпропен-цис** $CH_2Cl - CH = CHCl$ **CAS10061-01-5**	сан-токс	0,005	3	Хроматография с детектором электронного захвата
301.	**1,3 - дихлорпропен-транс,** **1,3 - дихлорпропен-цис** смесь изомеров $CH_2Cl - CH = CHCl$	сан-токс	0,005	3	Хроматография с детектором электронного захвата
302.	**3,4-Дихлорпропионанилид, N-(3,4-дихлорфенил)-пропионамид** д.в. Пропанид, пропанил *Гербицид* $C_9H_9NOCl_2$  **CAS709-98-8**	токс	0,0003	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
303.	**α,α-Дихлопропионат натрия** д.в. Далапон,80% д.в. *Гербицид* $C_3H_3O_2Cl_2Na$  **CAS127-20-8**	токс	3,0	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
304.	**N-(3,4-Дихлорфенил)-N,N'-диметилтиомочевина** д.в. Диурон *Гербицид* $C_9H_{10}Cl_2N_2O$  **CAS330-54-1**	токс	0,002	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

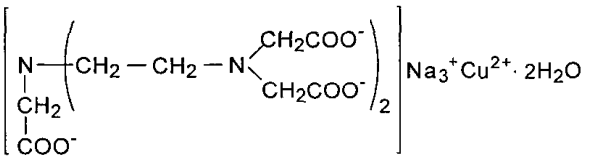
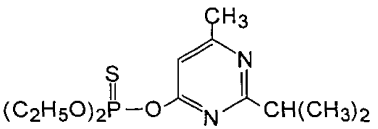
305.	**2-(2,4-Дихлорфенил)-4-пропил-2-(1Н-1,2,4-триазолил-1-метил)-1,3-диоксолан** д.в. Тилт, трифон, пропиконазол *Фунгицид* $C_{15}H_{17}N_3O_2Cl_2$  **CAS60207-90-1**	токс	0,00006	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
306.	**О-2,4-Дихлорфенил-*изо*пропиламидохлорметилтио-фосфонат** д.в. Изофос-50% д.в. $C_{10}H_{13}NOPSCl_3$  **CAS 118361-88-1**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
307.	**2,4-Дихлорфеноксиуксусной кислоты диметил и диэтиламинные соли** Аминная соль 2,4-Д $C_6H_3Cl_2OCH_2COOH{\cdot}NH(CH_3)_2$ $C_6H_3Cl_2OCH_2COOH{\cdot}NH(C_2H_5)_2$	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по аминной соли 2,4-Д
308.	**2,4-Дихлорфеноксиуксусной кислоты натриевая соль** Натриевая соль 2,4-Д, агрион $C_8H_5O_3Cl_2Na$  **CAS2702-72-9**	токс	0,6		ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по натриевой соли 2,4-Д

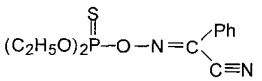
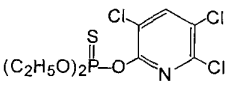
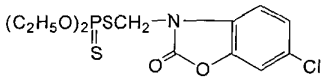
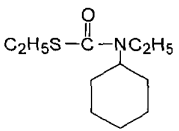
309.	**2,4-Дихлорфенол** $C_6H_4OCl_2$  **CAS120-83-2**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
310.	**3,7-Дихлорхинолин-8-карбоновая кислота** д.в. Фацет *Гербицид* $C_{10}H_5NO_2Cl_2$  **CAS84087-01-4**	токс	0,01	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
311.	**1,2-дихлорэтан** $C_2H_4Cl_2$ CH_2ClCH_2Cl	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС
312.	**Ди-β,β-дихлорэтиловый эфир винилфосфоновой кислоты** Винифос *Ядохимикат* $C_6H_{11}Cl_2O_3P$  **CAS115-98-0**	токс	0,001	2	ВЭЖХ
313.	**Дихромат аммония, аммоний двухромовокислый** $(NH_4)_2Cr_2O_7$ **CAS7789-09-5**	сан-токс	0,05 по веществу или 0,02 в пересчете на Cr^{6+}	3	ААС, ИСП по Cr; ионная хроматография, колориметрия по $Cr_2O_7^{2-}$

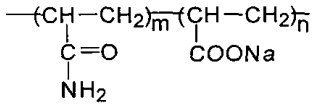
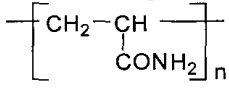
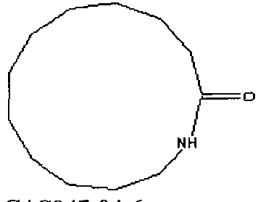
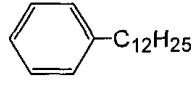
314.	**Дихромат калия, калия дихромат, калий двухромовокислый** $K_2Cr_2O_7$ **CAS7778-50-9**	токс	0,05 по веществу или 0,02 в перпсчете на Cr^{6+}	3	ААС, ИСП по Cr; ионная хроматография, колориметрия по $Cr_2O_7^{2-}$
315.	**Дихромат натрия, натрия дихромат, натрий двухромовокислый дигидрат** $Na_2Cr_2O_7 \cdot 2\,H_2O$ **CAS7789-12-0**	сан-токс	0,05 по веществу или 0,02 в перпсчете на Cr^{6+}	3	ААС, ИСП по Cr; ионная хроматография, колориметрия по $Cr_2O_7^{2-}$
316.	**Дициклогексиламин азотистокислый, нитрит дициклогексиламина,** НДА $C_{12}H_{24}N_2O_2$ $(C_6H_{11})_2NH \cdot HNO_2$ **CAS3129-91-7**	сан-токс	0,025	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
317.	**Дициклопентадиен,** ДЦПД $C_{10}H_{12}$  **CAS77-73-6**	токс	0,01		ГХ, ГХМС
318.	**Диэтаноламин, *бис* (β-Гидроксиэтил)амин** $C_4H_{11}NO_2$ $(HOCH_2CH_2)_2NH$ **CAS111-42-2**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

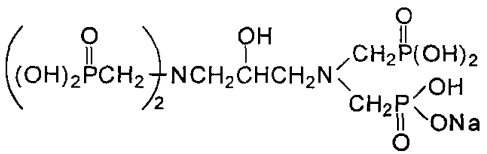
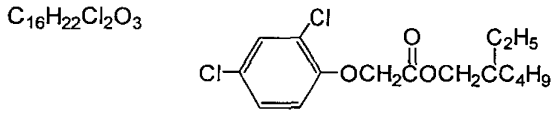
319.	**1,1-Диэтанол-2-гептадецил-4-метилимидазолиний хлорид** д.в. Имидостат ЭС-17 - 90% д.в. $C_{25}H_{51}N_2O_2Cl$  **CAS109-89-7**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
320.	**Диэтиламин** $C_4H_{11}N$ $(C_2H_5)_2NH$ **CAS109-89-7**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
321.	**2-Диэтиламино-6-метилпиримидин-4-ил диметил-фосфат** д.в. Актеллик - 20% д.в. *Инсектицид* $C_{11}H_{20}N_3O_3PS$  **CAS29232-93-7**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
322.	**β-Диэтиламиноэтиловый эфир n-аминобензойной кислоты гидрохлорид** - 99.5% *Лекарственный препарат* $C_{13}H_{20}N_2O_2 \cdot HCl$  влажность - 0.5% **CAS51-05-8**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, Спектрофото-метрия

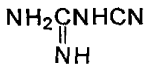
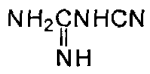
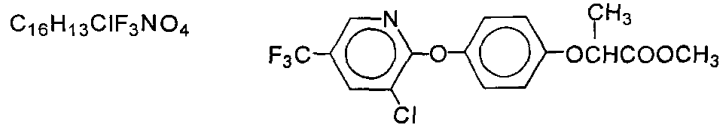
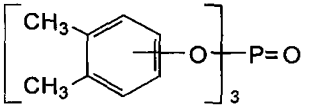
323.	**N,N-Диэтиланилин** $C_{10}H_{15}N$  **CAS91-66-7**	токс	0,0005	2	ГХ, ГХМС
324.	**Диэтилбензол** $C_{10}H_{14}$ $(C_2H_5)_2C_6H_4$ **CAS25340-17-4**	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС
325.	**Диэтиленгликоль, диоксидиэтиловый эфир, 2,2-оксидиэтанол,** дигликоль $C_4H_{10}O_3$ $HOCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$ **CAS111-46-6**	токс	0,05		ВЭЖХ
326.	**Диэтилентриамин, *бис*(β-аминоэтил)амин** $C_4H_{13}N_3$ $(NH_2CH_2CH_2)_2NH$ **CAS111-40-0**	токс	0,1	4	ВЭЖХ
327.	**Диэтилентриаминпентауксусной кислоты динатриевой соли железный комплекс** $C_{14}H_{18}N_3O_{10}Na_2Fe$ 	токс	0,9	4	ВЭЖХ, ААС, ИСП, ионная хроматография

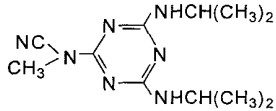
328.	**Диэтилентриаминпентауксусной кислоты тринатриевой соли медный комплекс дигидрат** $C_{14}H_{18}N_3O_{10}Na_3Cu \cdot 2H_2O$ 	токс	0,2	3	ВЭЖХ, ААС, ИСП
329.	**О,О-Диэтил-О-(2-*изо*пропил-4-метил-6-пиримидинил)-тиофосфат** д.в. Базудин, Диазинон *Инсектицид* $C_{12}H_{21}N_2O_3PS$  **CAS333-41-5**	токс	отсутствие (*0,00001*)	1	ВЭЖХ
330.	**Диэтиловый эфир** $C_4H_{10}O$ $C_2H_5OC_2H_5$ **CAS60-29-7**	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
331.	**Диэтиловый эфир щавелевой кислоты** $C_6H_{10}O_4$ $C_2H_5OC(=O)C(=O)OC_2H_5$ **CAS95-92-1**	сан-токс	0,008	3	ГХ, ГХМС
332.	**Диэтилдитиокарбамат натрия тригидрат** $C_5H_{10}NS_2Na \cdot 3H_2O$ $(C_2H_5)_2NCSSNa \cdot 3H_2O$ **CAS20624-25-3**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

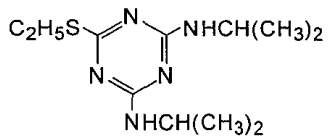
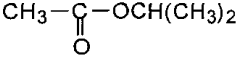
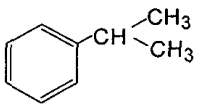
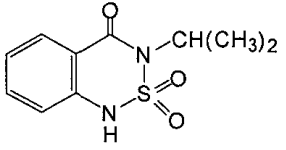
333.	**O,O-Диэтилтиофосфорил-α-оксимино-фенилнитрил уксусной кислоты** д.в. Валексон, Фоксим *Инсектицид* $C_{12}H_{15}N_2O_3PS$  **CAS14816-18-3**	токс	отсутствие (0,00000001)	1	ВЭЖХ
334.	**O,O-Диэтил-(3,5,6-трихлорпиридил)-2-тиофосфат** д.в. Дурсбан *Инсектицид* $C_9H_{11}NO_3PSCl_3$  **CAS2921-88-2**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
335.	**O,O-Диэтил-(S-2,3-дигидро-6-хлор-2-оксобензоксазол-3-илметил)-дитиофосфат** д.в. Фозалон *Пестицид* $C_{12}H_{15}ClNO_4PS_2$  **CAS 2310-17-0**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ
336.	**S,N-Диэтил-N-циклогексилтиокарбамат** д.в. Ронит, Циклоат *Гербицид* $C_{11}H_{21}NOS$  **CAS1134-23-2**	токс	0,0001	2	ВЭЖХ

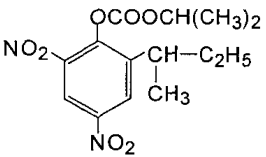
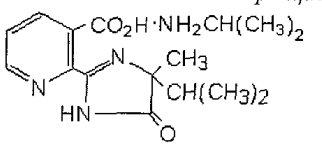
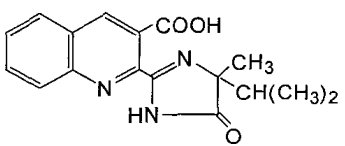
337.	ДК-дрилл, (модифицированный сополимер **акриламида** (25%) **и натриевой соли акриловой кислоты** (75%)) 	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам (акриламиду и акриловой кислоте)
338.	ДКС-экстендер, **полиакриламид** модифицированный  **CAS9003-05-8**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС по мономеру
339.	**Додекалактам, лаурилактам** **$C_{12}H_{23}NO$**  **CAS947-04-6**	сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
340.	**Додецилбензол** $C_{18}H_{30}$  **CAS123-01-3**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС
341.	**Додецилбензолсульфоновая кислота** $C_{12}H_{25} - C_6H_4 - SO_3 H$ **CAS27176-87-0**	токс	0,03**	3	Экстракционная Спектрофотометрия

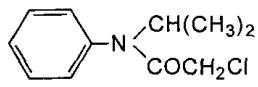
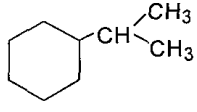
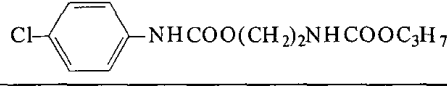
342.	ДПФ-1Н, фосфанол **натриевая соль оксипропилендиамина тетраметилен-тетрафосфоновой кислоты** 	сан-токс	10,0	4	ионная хроматография
343.	**2,4 Д-этилгексиловый эфир** *Гербицид* Состав: **2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты 2-этил-гексиловый эфир** д.в. - 66.8%  примеси: прилипатели, суспензионные агенты, антифриз - 12.0%; вода - до 100%	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
344.	**Железо** Fe1) **CAS7439-89-6**	токс токс	0,1 0,05**	4 2	ИСП, ААС
345.	Железооксидный пигмент желтый Fe_2O_3 > 84-86%, SO_3 < 2%	токс	0,5 по веществу 0,1 в пересчете на Fe	4	ИСП, ААС по Fe^{3+}
346.	Железооксидный пигмент красный (марка КБ) Fe_2O_3 **CAS1309-37-1**	токс	0,5 по веществу 0,1 в пересчете на Fe	4	ИСП, ААС по Fe^{3+}

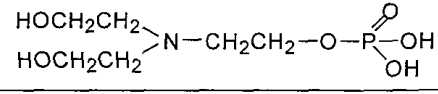
347.	Закрепитель ДЦМ Состав: продукт конденсации **дициандиамина**  с **формальдегидом HCHO** - 90% **ацетат меди** - 10%	орг	0,5	3	ГХ, ГХМС по мономерам
348.	Закрепитель ДЦУ, продукт конденсации **дициандиамина**  с **формальдегидом HCHO**	сан-токс	0,5	4	ГХ, ГХМС по мономерам
349.	Замасливатель А-1 (смесь **диметилэтаноламина 4.9%** и **алкилфосфата 95.1%)**	сан	0,05	3	ГХ, ГХМС по диметилэтанол- амину
350.	"Зелек-Супер", галоксифоп-R-метил *Гербицид* **R-Метил-2[4-(3-хлор-5-трифторметил-2-пиридил-окси) фенокси] пропионат** д.в.  **CAS72619-32-0**	токс	0,001	2	ВЭЖХ по д.в.
351.	И-1-А * (смесь высших синтетических алкилпиридинов)	токс	отсутствие (менее 0,00001)	1	ВЭЖХ
352.	Иввиоль-3, (смесь изомеров **три-*орто*-ксиленилфосфатов)** 	токс	отсутствие (0,00001)	1	ВЭЖХ

353.	**Изобутилен, 2-метилпропен** C_4H_8 $(CH_3)_2C=CH_2$ **CAS115-11-7**	токс	0,03	4	ГХ, ГХМС
354.	**Изобутиловый спирт, 2-метилпропанол-1** $C_4H_{10}O$ $(CH_3)_2CHCH_2OH$ **CAS78-83-1**	токс	2,4	4	ГХ, ГХМС
355.	Изоксафлютол, **5-циклопропил-4-(2-метилсульфонил-4-трифторометилбензоил) –изоксазол** д.в. Мерлин *Гербицид* $C_{15}H_{12}F_3NO_4S$	токс	0,01	3	ГХ
356.	**Изопрен, 2-метилбутадиен-1,3** C_5H_8 $CH_2=C(CH_3)-CH=CH_2$ **CAS78-79-5**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
357.	**Изопропанол, изопропиловый спирт, пропанол-2** C_3H_8O $(CH_3)_2CHOH$ **CAS67-63-0**	токс токс	0,01 0,01**	3 4	ГХ, ГХМС
358.	**4,6-*бис* (Изопропиламино)-2-(N-метил-N-цианамино)-1,3,5-триазин** д.в. Метазин *Гербицид* $C_{11}H_{19}N_7$  **CAS67704-68-1**	орг	1,0	4	ВЭЖХ

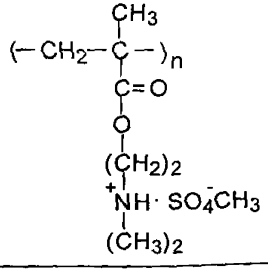
359.	**4,6-*бис* (изопропиламино)-2-этилтио-1,3,5-триазин** д.в. Котофор, Дипропетрин *Гербицид* $C_{11}H_{21}N_5S$  **CAS4147-51-7**	токс	0,0003	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
360.	**Изопропилацетат, изопропиловый эфир уксусной кислоты** $C_5H_{10}O_2$  **CAS108-21-4**	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС
361.	**Изопропилбензол, кумол** C_9H_{12}  **CAS98-82-8**	орг	0,1	3	ГХ, ГХМС
362.	**3-Изопропилбензол -2,1,3-тиазинон-4-диоксид-2,2** д.в. Базагран, Бентазон *Гербицид* $C_{10}H_{12}N_2O_3S$  **CAS25057-89-0**	сан-токс	1,4	4	ВЭЖХ

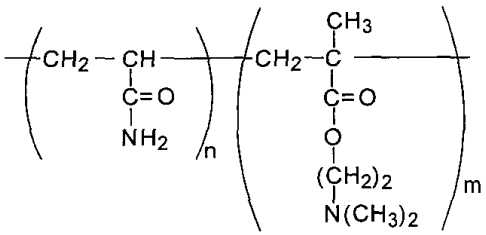
363.	**Изопропил бромистый, 2-бромпропан** C_3H_7Br $(CH_3)_2CHBr$ **CAS75-26-3**	токс	3,0	4	ГХ, ГХМС
364.	**Изопропил-2-*втор*бутил-4,6-динитрофенилкарбонат** д.в. Акрекс *Фунгицид* $C_{14}H_{18}N_2O_7$  **CAS973-21-7**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
365.	**2-(4-Изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)-никотиновой кислоты изопропиламинная соль** д.в. Арсенал *Гербицид* $C_{13}H_{15}N_3O_3 \cdot C_3H_9N$  **CAS81510-83-0**	токс	0,0001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
366.	**2-(4-Изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)-хинолин-3-карбоновая кислота** д.в. Скептер *Гербицид* $C_{17}H_{17}N_3O_3$  **CAS81335-37-7**	сан-токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

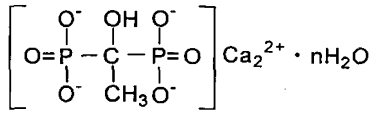
367.	**N-Изопропил-2-хлорацетанилид** д.в. Рамрод *Гербицид* $C_{11}H_{14}ClNO$  **CAS1918-16-7**	токс токс	отсутствие (0,00001) 0,001**	1 1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
368.	**Изопропилциклогексан,** гидрокумол C_9H_{18}  **CAS696-29-7**	токс	0,005	2	ГХ, ГХМС
369.	N-(Изопропоксикарбонил)-О-(4-хлорфенилкарбамоил)- этаноламин д.в. Картолин-2 - 20% д.в. Биостимулятор $C_{13}H_{17}ClN_2O_4$ 	токс	0,001		ВЭЖХ
370.	ИКЛУБ-Р частично гидролизованный технический рыбий жир сульфированный триглицерид ненасыщенных жирных кислот	токс	0,5	4	ВЭЖХ

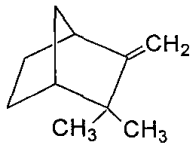
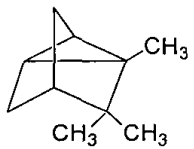
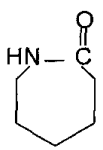
371.	ИКПОЛ (ПБР ИКПОЛ), полимерный буровой раствор Состав (%): бентонит - 12,0; Na-карбоксиметилцеллюлоза - 0,6; **полиакриламид частично гидролизованный** - 0,5; **карбонат кальция** - 10,0; буровой детергент - 0,2; **гидроокись натрия** - 0,1; **динатрия карбонат** - 0,1; **калий хлористый** - 10,0; ИКЛУБ - 1,0; анионный водорастворимый полимер ИКПАН Р, ИКПАН LV – 0,6; вода – 64,9	орг, сан	0,7	4	Гравиметрия по взвеси (бентонит)
372.	Ингибитор коррозии ИКБ-4АФ **2-(N,N-ди-β-гидроксиэтил) аминоэтилфосфат** $C_6H_{16}NO_6P$ 	сан	0,3	4	ВЭЖХ
373.	Ингибитор коррозии ИБС-500 Состав: **нитрилотриметилфосфоновая кислота,** **фосфористая кислота**	сан-токс	0,1	3	ВЭЖХ по компонентам
374.	Ингибитор коррозии ПБ-5 Состав: продукт конденсации **анилина с уротропином** **(гексаметилентетрамином),** **соляная кислота**	токс	0,002	2	ГХ, ГХМС по анилину
375.	Ингибитор отложения минеральных солей ИОМС-1 (водный раствор **натриевых солей аминометилфосфоновых кислот,** в т.ч. **нитролотриметилфосфоновой)**	токс	0,1	4	ВЭЖХ

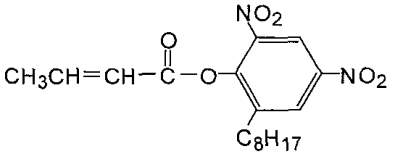
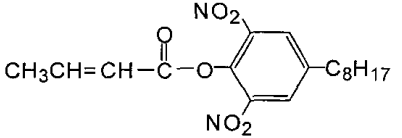
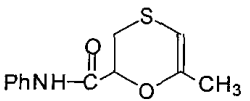
376.	Ингибитор отложения минеральных солей ИСТ-1 Состав: **оксиэтилидендифосфоновая кислота,** ОЭДФ -22%; **этиленгликоль** - 40%; **тиомочевина** - 0.1%; катапин, **алкилбензилпиридинийхлорид** -0.5%; вода - 37.4%	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте, по этиленгликолю
377.	**Индий** In Данные по ПДК в ФГУ «ЦУРЭН» **CAS7440-74-6**				
378.	Инсегар 25 с.п.[2)], *Акарицид* Состав: феноксикарб (д.в.) - 25%, лигносульфонат натрия - 4%, сульфирол-8 - 2%, SiO_2 - 15%, каолин - до 100%	токс	0,0004	3	ГХ по феноксикарбу 0,0001
379.	**Иод - анион** **CAS7553-56-2**	токс токс	0,4 0,2** Дополнение к естествен-ному содержанию иодидов	4 4	Титрометрия, ионная хроматография, электрохимия, колориметрия по I^-
380.	**Иодид калия** KI **CAS7681-11-0**	токс	0,5 0,4 в пересчете на I^-	4	Титрометрия, ионная хроматография, электрохимия, колориметрия по I^-

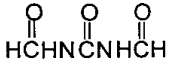
381.	Иодосульфурон-метил натрия, **метил-4-иодо-2-[3-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил) -уреидосульфонил]-бензоат соль натрия**, д.в. Секатор *Гербицид* $C_{14}H_{13}N_5JNaO_6S$	токс	0,001	3	ВЭЖХ
382.	ИППС-1М (антикоррозийный состав из продуктов переработки нефти на основе спецбитума) Сброс в водоем регламентированных остатков воды с отходами ингибиторного состава после обработки емкостей запрещается	орг (пленка), токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам, гравиметрия по сумме нефтепродуктов
383.	ИСБ-М-смесь (маточный раствор для получения нитрилотриметилфосфоновой кислоты) Состав: **нитрилотримитилфосфоновая кислота 25-30%** **фосфористая кислота 7-9%** ингибитор коррозии КАИ-1	токс	0,1	3	ВЭЖХ по компонентам
384.	К-100, гомополимер **метилсульфата диметиламиноэтил-метакрилата** 	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС по метилсульфоновой кислоте, по мономеру, по диметилсульфату, по диметиламину

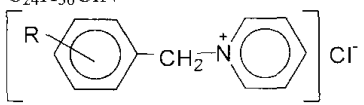
385.	К-131-35, катионный флокулянт на основе **акриламида и диметиламиноэтилметакрилата** 	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС ВЭЖХ по мономерам
386.	**Кадмий**[1] Cd **CAS7440-43-9**	токс токс	0,005 0,01**	2 2	ИСП, ААС
387.	**Калий**[1] K **CAS7440-09-7**	сан-токс токс	50 10 для водоемов с минерализацией до 100мг/л, 390** при 13-18%	4э	ИСП, ААС
388.	**Калия гексафторцирконат (ГФЦ)** $K_2[ZrF]_6$ **CAS16923-95-8**	токс	0,01	3	Ионная хроматография по ZrF_6^{3-}
389.	**Калия карбонат, углекислый калий**, поташ K_2CO_3 Сброс в водоем до полного завершения процесса гидролиза запрещен **CAS584-08-7**	-	-	-	-

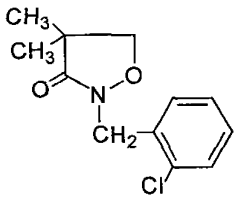
390.	**Калия пиросульфит, метабисульфит калия** $K_2S_2O_5$ **CAS16731-55-8**	токс	2,6 по веществу 1,7 в пересчете на $S_2O_5^{2-}$	4	Ионная хроматография по $S_2O_5^{2-}$
391.	**Калия-хрома сульфата додекагидрат,** хромокалиевые квасцы $KCr(SO_4)_2 \cdot 12\,H_2O$ **CAS7788-99-0**	сан	0,1 по веществу 0,07 в пересчете на Cr^{3+}	3	ААС, ИСП по Cr^{3+}
392.	**Кальциевый комплекс 1-оксиэтилидендифосфоновой кислоты** $C_2H_4Ca_2O_7P_2 \cdot nH_2O$  $Ca_2^{2+} \cdot nH_2O$	орг (мутность), сан	0,9	4	ВЭЖХ, ААС
393.	**Кальций**[1] Ca **CAS7440-70-2**	сан-токс токс	180,0 610** при 13-18%	4э 4э	ААС, ИСП
394.	**Кальция оксид CaO** Сброс в водоем до полного завершения процесса гидролиза запрещен **CAS1305-78-8**				ААС, ИСП по Ca
395.	Камбио в.р.[2], *гербицид* Состав: базагран (бентазон), д.в. - 27,35%, дикамба (д.в.) - 7,7%, вода - до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	сан	2,5	4	ВЭЖХ по базаграну

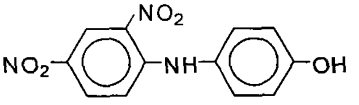
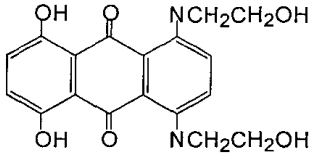
396.	Камфен Состав: камфен -85%, $C_{10}H_{16}$  **трициклен** - 13.8%, $C_{10}H_{16}$  неидентифицированное вещество - 12%	токс	0,25	4	ГХ, ГХМС по компонентам
397.	Каолиновое волокно, стекловолокно	токс	0,03	4	ААС, гравиметрия,
398.	**Капролактам, лактам ε-аминокапроновой кислоты, 2-оксогексаметиленимин** $C_6H_{11}NO$  **CAS105-60-2**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС

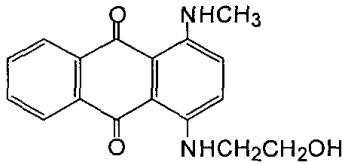
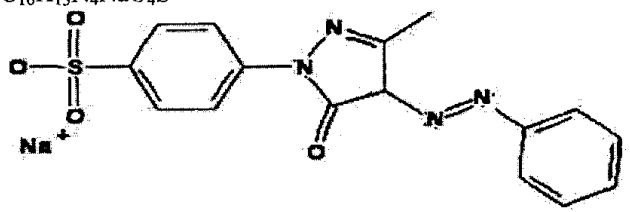
399.	Каратан *Фунгицид* Смесь изомеров в соотношении 1: (2-2.5): **2,6-динитро-4-(1-метилгептил)фенилкротонат** $C_{18}H_{24}N_2O_6$  **2,4-динитро-6-(1-метилгептил)фенилкротонат** 	токс	0,00007	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
400.	Карбамидная смола КС-35 продукт поликонденсации **мочевины, формальдегида, полиэтиленполиаминов** свободный **формальдегид** < 3.5%	токс	5,0	4	ГХ, ГХМС по формальдегиду
401.	Карбоксиметилированный крахмал модифицированный эпихлоргидрином Floplex C 115	орг	10	4	Спектрофотометрия
402.	Карбоксин (витавакс) Состав: карбоксин, **2,3-дигидро-6-метил-5-фенилкарбамоил-1,4-оксатиин** д.в. - 96% $C_{12}H_{13}NO_2S$  примеси: **анилин, ацетоацетанилид, хлорацетоацетанилид** - 4% **CAS5234-68-4**	токс	0,02	4	ГХ, ГХМС по карбоксину

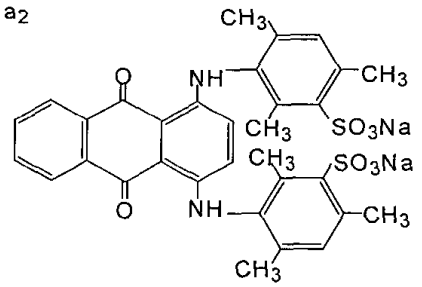
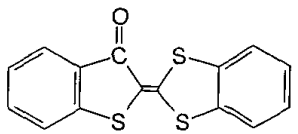
403.	Карбомол, мочевино-формальдегидный предконденсат $C_3H_4N_2O_3$ 	орг	1,0	4	ВЭЖХ
404.	Карибу *Гербицид* Состав: трифлусульфуронметил, **метил-2,4-диметил-амино-6-(2,2,2-трифторэтоксил)сульфамоил-толуат** , $C_{17}H_{19}F_3N_6O_6S$ д.в. - 50% **силикат магния** - 15.3% **лигносульфат натрия** - 15% **сахароза** - 15% **диэтилсульфосукцинат натрия** - 2%	сан	1,0	4	ВЭЖХ по д.в.
405.	Кармидол Состав: мочевина - 75% CH_4N_2O NH_2CONH_2 жирные спирты -25% $C_nH_{2n+1}OH$, $n = 10-20$	токс	0,05** при 34%	4	ГХ, ГХМС по спиртам
406.	**Каротин, β-каротин,** провитамин А ($C_{40}H_{56}$) (масляный препарат с содержанием д.в. 5-10г/кг) **CAS7235-40-7**	сан	1,0	4	ВЭЖХ
407.	*Каротин микробиологический* ($C_{40}H_{56}$) *с содержанием д.в. от 10 до 45* г/кг	сан-токс	0,05	4	ВЭЖХ
408.	Каротиново-липидный препарат (д.в.- β- каротин от 0.8 до 2 г/кг)	сан	1,0	4	ВЭЖХ
409.	Картоцид 50% с.п. [2] *Фунгицид* Состав: трикапролактам меди (II) дихлорид, моногидрат д.в.; **капролактам** - 45.5%; **медь (II)** - 6.5%	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС по капролактаму; ААС, ИСП по меди

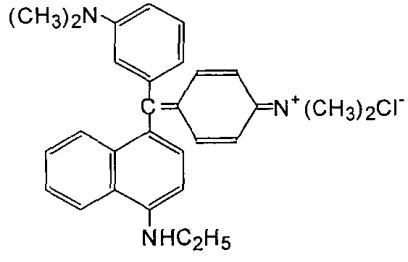
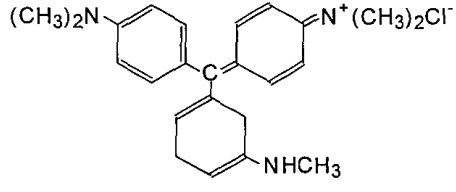
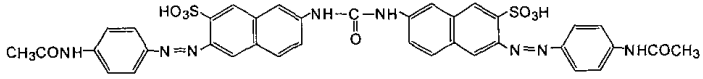
410.	Катапин **Алкилбензилпиридиний хлорид** $C_{24}H_{36}ClN$  **CAS2667-22-3**	токс	0,0007	1	ВЭЖХ
411.	Клейстер катионного эфира крахмала, 3% Состав: картофельный крахмал, 3.58 г; дистиллированная вода, 100 г. Есть добавка диэтилового эфира	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС по эфиру
412.	**Кобальт** [1] Co **CAS7440-48-4**	токс токс	0,01 0,005**	3 3	ААС, ИСП
413.	**Кобальта оксид** Co_3O_4 **CAS1308-06-1**	токс	0,1 по веществу или 0,05 по Co	4	ААС, ИСП по осадку
414.	**Коко-алкилбис-(2-гидроксиэтил) - метиламмоний хлорид этоксилированный** **CAS 61791-10-4**	токс	0,16	4	ВЭЖХ

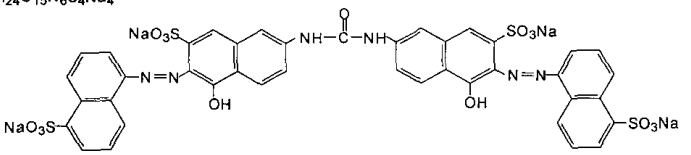
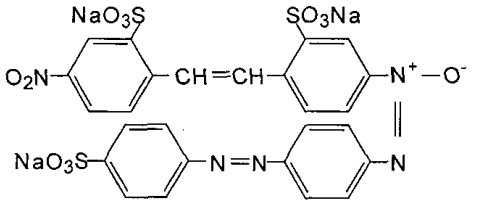
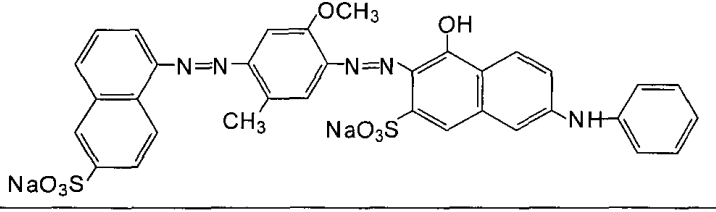
415.	Комманд *Гербицид* Состав: кломазон, **2-(2-хлорбензил)-4,4-диметил-1,2-оксазолидин-3-он** д.в. - 47% $C_{12}H_{14}ClNO_2$  прилипатель - 7% ксилен - 8% ароматический растворитель - 20% **бутанол** - до 100%	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кломазону
416.	Комплексное органоминеральное удобрение (КОМ) Состав: окисленный лигнин - 13%; **калий азотнокислый** - не более 13%; **дигидрофосфат калия** - более 18%; **дигидрофосфат аммония** - более 30%; **карбонат аммония** - более 20%	сан-токс	0,1	4	Фотоколометрия по Р (фосфаты)
417.	Конфидор в.к.[2)], *инсектицид* Состав (%): имидаклоприд, д.в.– 17,8, эмульгатор PS – 2,5, лувискол VA, поливинилпирролидон - 1,0, **N-метилпирролидон-2** – 40,3, **диметилсульфоксид** – 38,4	сан	1,0	3	ГХ по имидаклоприду
418.	Корексит - 7664 *Диспергент* Состав: **оксиэтилированные жирные кислоты**, 30% **изопропиловый спирт**, 62% **вода**, 8%	сан-токс	0,2	4	ГХ, ГХМС по изопропанолу

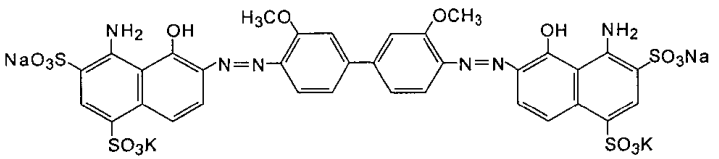
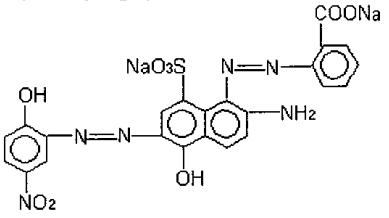
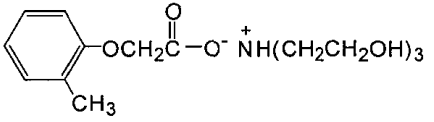
419.	Краситель активный черный К* $C_{38}H_{18}Cl_2CrCoN_{16} \times Na_5O_{20}S_4$ **CAS57406-50-5**	сан	0,5	4	Колориметрия
420.	Краситель активный ярко-зеленый 4ЖШ	орг (цвет)	0,1	3	Колориметрия
421.	Краситель активный ярко-красный 5СХ **CAS17804-49-8**	орг (цвет)	0,25	4	ВЭЖХ, колориметрия
422.	Краситель вофолан зеленый 5GL	токс	0,1	4	ВЭЖХ, ААС, ИСП
423.	Краситель вофолан коричневый BL*	токс	0,1	4	Колориметрия
424.	Краситель глубокочерный СВ для алюминия, 17 - 20% водный раствор Состав: черный СВ для алюминия - 85%; активный красно-коричневый КТ - 15%	токс	0,8	4	Колориметрия
425.	Краситель дисперсный алый Ж	токс	0,007	3	Колориметрия
426.	Краситель дисперсный желтый прочный 2К $C_{12}H_9N_3O_5$  **CAS119-15-3**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, колориметрия
427.	Краситель дисперсный коричневый Состав: краситель дисперсный синий краситель дисперсный красно-коричневый краситель дисперсный желтый прочный 2К (или 4К)	токс	0,06	3	ВЭЖХ, колориметрия
428.	Краситель дисперсный сине-зеленый **1,4-*бис* (β-гидроксиэтиламино)-5,8-дигидрокси-антрахинон** $C_{18}H_{18}N_2O_6$  **CAS3179-90-6**	токс	0,003	3	ВЭЖХ, колориметрия

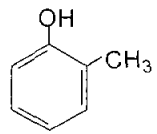
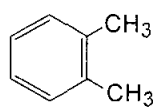
429.	Краситель дисперсный синий К **1-метиламино-4-β-гидроксиэтиламиноантрахинон** $C_{17}H_{16}N_2O_3$  **CAS2475-46-9**	токс	0,002	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
430.	Краситель катионный синий - 19	токс	0,005	2	Колориметрия
431.	Краситель кислотный желтый светопрочный $C_{16}H_{13}N_4NaO_4S$  **CAS6359-82-6**	орг (цвет)	0,25	3	ВЭЖХ, Колориметрия
432.	Краситель кислотный черный С **CAS3071-73-6**	токс	0,05	3	Колориметрия

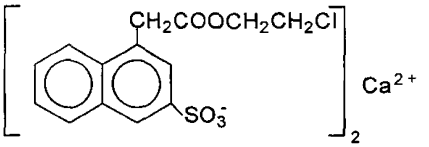
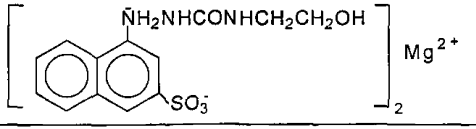
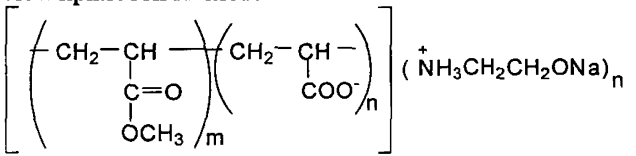
433.	Краситель кислотный ярко-синий антрахиноновый $C_{32}H_{28}N_2O_8S_2Na_2$  **CAS4474-24-2**	токс	0,002	2	ВЭЖХ, колориметрия
434.	Краситель красный катионный 18 Состав: **2-хлор-4-нитроазобензол-4-N,N-(этил-β-диметоксиэтил)аммоний ацетат** - 42.4%; **уксусная кислота** - 15%; **этиленгликоль** -21.4%; моноазокраситель - 1%; вода - 20-21%	токс	0,06	4	ВЭЖХ по д.в., колориметрия
435.	Краситель кубовый золотисто-желтый ЖХП	орг (цвет)	0,5	3	Колориметрия
436.	Краситель кубовый тиоиндиго красный С $C_{13}H_8OS_3$ 	сан	0,01	4	ВЭЖХ, колориметрия
437.	Краситель органический прямой голубой	токс	0,01	3	Колориметрия

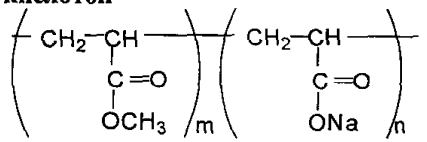
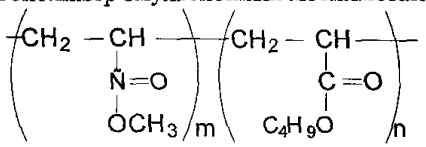
438.	Краситель основной синий К $C_{29}H_{32}N_3Cl$  **CAS2185-86-6**	токс	0,0001	2	ВЭЖХ, колориметрия
439.	Краситель основной фиолетовый К $C_{24}H_{28}N_3Cl$  **CAS8004-87-3**	токс	0,001	2	ВЭЖХ, колориметрия
440.	Краситель основной ярко-зеленый (оксалат) $C_{29}H_{37}N_2O_4$ **CAS23664-66-6**	токс	0,0001	2	ВЭЖХ, колориметрия
441.	Краситель прямой алый, азокраситель $C_{37}H_{30}N_8O_9S_2$ 	орг (цвет), сан-токс	0,02	3	ВЭЖХ, колориметрия
442.	Краситель прямой бирюзовый светопрочный К (на основе сульфированного фталоцианина меди) $C_{32}H_{16}O_{10}N_{10}S_4CuNa_2$ **CAS67968-25-6**	токс	0,04	4	ВЭЖХ, колориметрия

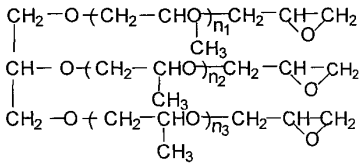
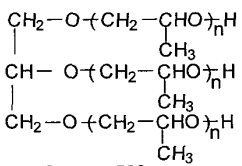
443.	Краситель прямой красный 2С $C_{41}H_{24}O_{15}N_6S_4Na_4$  **CAS28706-25-4**	токс	0,01	4	ВЭЖХ, колориметрия
444.	Краситель прямой оранжевый светопрочный 2Ж, диазокраситель $C_{26}H_{16}O_{12}N_5S_3Na_3$  **CAS39363-31-0**	сан	0,01	4	ВЭЖХ, колориметрия
445.	Краситель прямой светопрочный синий* $C_{40}H_{23}N_7Na_4O_{13}S_4$ **CAS4399-55-7**	орг (цвет)	0,08	2	Колориметрия
446.	Краситель прямой фиолетовый С $C_{34}H_{25}O_8N_5S_2Na_2$ 	сан-токс	0,05	4	ВЭЖХ, колориметрия
447.	Краситель прямой черный 2С* $C_{48}H_{40}N_{13}Na_3O_{13}S_3$ **CAS6428-38-2**	токс	0,5	4	Колориметрия

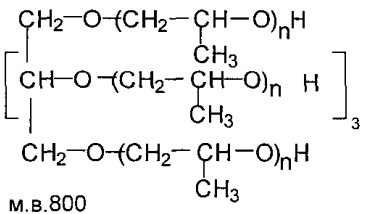
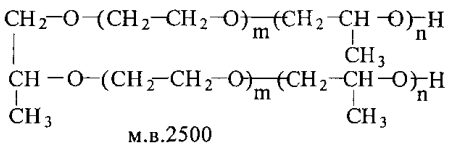
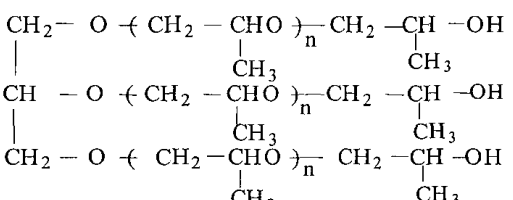
448.	Краситель прямой черный 3*	токс	0,2	4	Колориметрия
449.	Краситель прямой чистоголубой $C_{34}H_{24}O_{16}N_6S_4Na_2K_2$ 	сан-токс, орг (цвет)	0,01	4	ВЭЖХ, колориметрия
450.	Краситель хромовый черный О $C_{23}H_{14}N_6Na_2O_9S$  **CAS5850-21-5**	токс	0,03		ВЭЖХ, колориметрия
451.	***орто*-Крезоксиуксусной кислоты триэтаноламинная соль** д.в. Крезацин *Регулятор роста растений* $C_{15}H_{25}NO_6$  **CAS55543-68-5**	сан-токс	0,1	3	ГХ, ГХМС

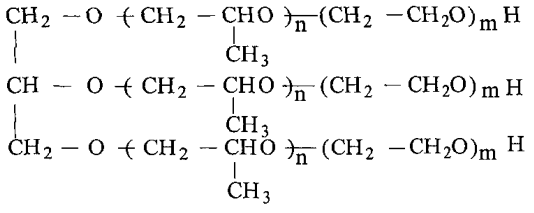
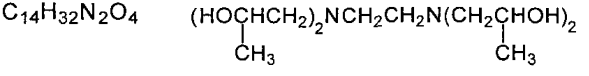
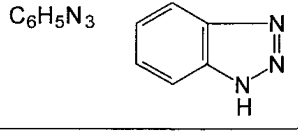
452.	***орто*-Крезол, *орто*-метилфенол, 2-метилфенол** C_7H_8O  **CAS95-48-7**	токс	0,003	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
453.	Кремнеземное стекловолокно КВ-11	токс	0,1	4	ААС, гравиметрия,
454.	**Кротоновый альдегид, бутен-2-аль** C_4H_6O $CH_3CH=CHCHO$ **CAS123-73-9**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС
455.	***орто*-Ксилол, ксилол, 1,2-диметилбензол** C_8H_{10}  **CAS95-47-6**	орг (запах)	0,05	3	ГХ, ГХМС
456.	Кубовые остатки производства бутанола (КОПБ) *(смесь спиртов, альдегидов и углеводородов)	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам
457.	Курцат Р *Фунгицид* Состав: цимоксанил, **N-(2-метоксимино-2-цианоацетил)-N'-этилмочевина** д.в. - 4.2%; хлорокись меди, **комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат** д.в. - 70%; смачивающие, дисперсионые добавки - 10%; каолин - 15%	сан-токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.

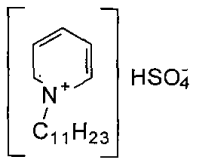
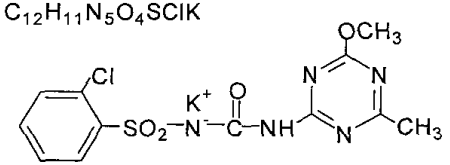
458.	Лайма *Регулятор роста растений* **Кальциевая соль 1-(2-хлорэтоксикарбонилметил) -нафталин-3-сульфокислоты** д.в. $C_{28}H_{24}O_{10}S_2Cl_2Ca$ 	токс	0,004	2	ВЭЖХ, ААС
459.	Лайма А-5 *Регулятор роста растений* **Магниевая соль 1-(этанолкарбамидметил) -нафталин-3-сульфокислоты** д.в. $C_{28}H_{30}N_4O_{10}S_2Mg$ 	токс	0,0004	2	ВЭЖХ, ААС
460.	Лакрис-20 марка А **Натрий моноэтаноламинная соль сополимера метилметакрилата с метакриловой кислотой**  **CAS82153-85-3**	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам и этаноламину

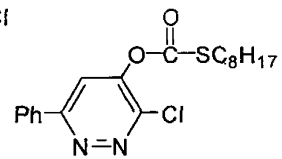
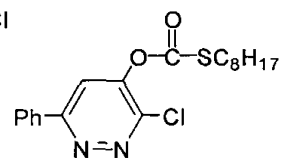
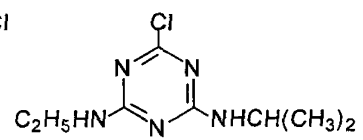
461.	Лакрис-20 марка Б **Натриевая соль** сополимера **метилметакрилата с метакриловой кислотой**  **CAS26950-79-8**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам, ААС по Na
462.	Лакрис-95 Сополимер эмульсионный **метилметакрилата с бутилакрилатом** 	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам
463.	Ламинарный буфер[2)] Состав: бентонит – 50%, **(1-гидроксиэтилиден) бисфосфонат динатрия** -25%, полисахарид (глюкоза +манноза) – 25% $(C_6H_{10}O_5)n$	сан-токс	2,0**	4	ВЭЖХ по (1-гидрооксиэтилиден) -бисфосфонату динатрия
464.	Ланцет[2)], *гербицид* Состав: Флуроксипир, д.в. - 27,5%, **2,4-Д - аминная соль,** д.в. - 46,5%, **этиленгликоль** - 13%, **двунатриевая соль этилендиамин - тетрауксусной кислоты** - 2%, вода - до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	токс	0,004	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по флуроксипиру

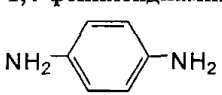
465.	Лапроксид 503 **Триглицидиловый эфир полиоксипропилентриола**  $n_1 + n_2 + n_3 = 4$ м.в. 500 **CAS83712-85-0**	сан	0,1	4	ВЭЖХ
466.	Лапрол 503 **Полиоксипропилированный глицерин**  n = 2 м.в.500 **CAS25791-96-2**	сан-токс	0,1	4	ВЭЖХ

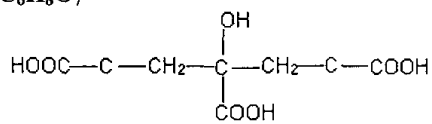
467.	Лапрол 805 **Полиоксипропиленпентол**  м.в.800 **CAS39290-21-6**	сан	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
468.	Лапрол 2502 Продукт присоединения **оксиэтилена и оксипропилена к 1,2-пропиленгликолю**  м.в.2500 **CAS77448-18-1**	токс	0,25	4	ВЭЖХ. ГХ, ГХМС по этиленгликолю, по пропиленгликолю
469.	Лапрол 3003 **Полиокспропилентриол**  n=14-18 м. в 3000 **CAS25791-96-2**	токс	0,03	4	ВЭЖХ

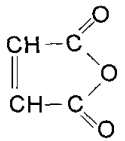
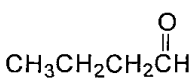
470.	Лапрол 5003-2Б-10 **Полиалкилированный глицерин**  n = 23 - 27 ; m = 3 - 4 м.в.5000 **CAS9082-00-2**	токс	0,02	4	ВЭЖХ
471.	Лапрол 294 **Тетраоксипропилированный этилендиамин, N-тетраизо-пропанолэтилендиамин**  **CAS52930-44-6**	токс	0,02	4	ВЭЖХ
472.	Ласет-1 Состав: **этаноламин**  **бензтриазол** 	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

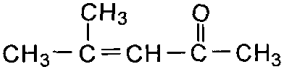
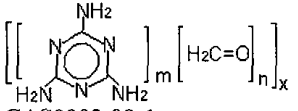
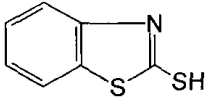
473.	Ласет-2 Состав: **бензтриазол - 10%,** **олеат калия - 20%,** $C_{17}H_{33}COOK$ вода - 70%	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
474.	Латекс сополимера **винилиденхлорида, бутилакрилата и итаконовой кислоты** ВД БАИК 73Е-ПАЛ	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам
475.	Латекс сополимера **винилиденхлорида, винилхлорида, бутилакрилата и итаконовой кислоты** ВДВХ БАИК 63Е-ПАЛ	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам
476.	**Лаурилпиридиний сульфат** $C_{16}H_{28}N\ HSO_4$ 	сан	0,001	3	ВЭЖХ
477.	"Ленок" *Гербицид* Состав: **калиевая соль 2-хлор[N-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)аминокарбонил]-бензолсульфонамид** д.в. - 85% $C_{12}H_{11}N_5O_4SClK$  **4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин** - 1.5% **2-хлорбензолсульфонамид** - 2.5% вода - 3.5% сульфонол -7.5%	токс	0,01	3	ВЭЖХ по д.в.

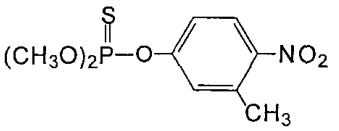
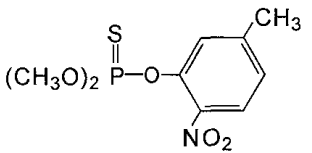
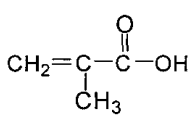
478.	Лентагран 640 ЕС *Гербицид* Состав: пиридат, **3-фенил-6-хлорпиридазинил-4-S-октилтио-карбонат** д.в. - 64% $C_{19}H_{23}N_2O_2SCl$  жирные кислоты, растительное масло - 5% **диэтиленгликольдиметиловый эфир** - до 100%	токс	0,001	3	ВЭЖХ по пиридату
479.	Лентагран Комби *Гербицид* Состав: пиридат, **3-фенил-6-хлорпиридазинил-4-S-октилтио-карбонат** д.в. - 20% $C_{19}H_{23}N_2O_2SCl$  атразин, **2-хлор-4-этиламино-6-изопропилами-но-1,3,5-триазин** д.в. - 16% $C_8H_{14}N_5Cl$  эфир, жирный спирт, полиоксиэтилен - 14% минеральное масло - до 100%	токс	0,001	3	ВЭЖХ по пиридату
480.	**Лигносульфонат натрия** D800 **CAS8061-51-6/8062-15-5/58318-45-9**	сан-токс	3,0	4	Фотометрия

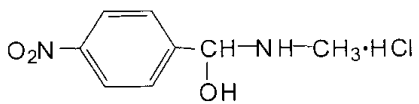
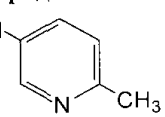
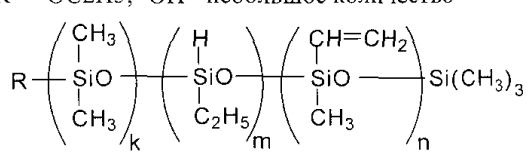
481.	**Лигносульфонат натрия** д.в. - 95% Борре-Син Na Дирес -100	сан-токс токс	3,0 3,0	4 4	УФ спектрофото-метрия
482.	**Лигносульфонаты натрия и кальция** D 013 Retarder	токс	2,0	4	Фотометрия
483.	Лигнотин 2) *Компонент бурового раствора* модифицированный лигносульфонат железа **CAS39331-38-9**	сан-токс	1,0 в пересчете на лигно-сульфоновые к-ты 0,9	4	Спектрофото-метрия, флуорометрия по лигносуль-фоновым кислотам
484.	"Лидер", деструктор нефти *Биопрепарат* Rhodococcus maris	орг (цвет, запах, пленка), сан-токс	0,001 $1{,}7 \times 10^4$ кл/мл	4	Микроскопия численности клеток
485.	Лизина Е-531 продуцент (штамм)	сан	100 кл./мл.	4	Микроскопия численности клеток
486.	Лизина НИТИА-88 продуцент (штамм)	сан	100 кл./мл.	4	Микроскопия численности клеток
487.	Ликонда 24 Состав: **1,4-фенилендиамин**  **полисульфат гидроксида хрома,** **нитрат цинка,** **нитрат натрия,** **фторид натрия,** **аминсульфоновая кислота**	токс	0,07	3	ГХ, ГХМС, ААС, ИСП, ионная хроматография

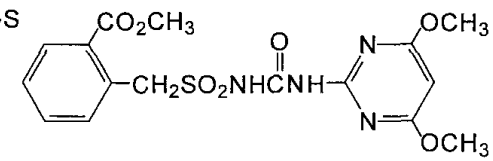
488.	**Лимонная кислота** **$C_6H_8O_7$**  **CAS77-92-9**	токс	1,0	4	ВЭЖХ
489.	**Литий**[1)] Li **CAS7439-93-2**	токс	0,08	4	ААС, ИСП
490.	**Лития хлорид, литий хлористый** LiCl **CAS7447-41-8**	токс	0,5 по веществу 0,08 в пересчете на литий	4	ААС, ИСП по литию
491.	Лонтрим *Гербицид* Состав: клопиралид - 3.5% д.в.; **2,4 Д- этилгексиловый эфир, 2,4-дихлорфенокси-уксусной кислоты этилгексиловый эфир** - 36% д.в. хелатирующий агент - 0.5% деионизированная вода - до 100%	сан-токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
492.	Люфенурон $C_{17}H_8Cl_2F_8N_2O_3$ **CAS103055-07-8**	токс	0,1	3	ВЭЖХ
493.	Лямбда-цигалотрин $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$ **CAS91465-08-6**	токс	отсутствие (0,00000007)	1	ВЭЖХ
494.	**Магний**[1)] Mg **CAS7439-95-4**	сан-токс токс	40,0; 940** при 13-18%	4 4	ААС, ИСП

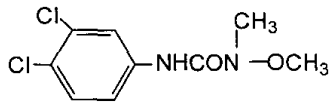
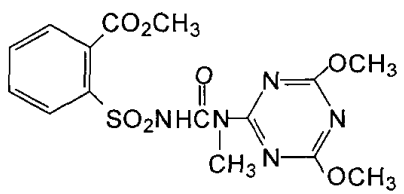
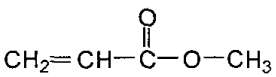
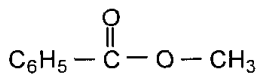
495.	**Малеиновый ангидрид, ангидрид этилен-1,2-*цис*-дикарбоновой кислоты** $C_4H_2O_3$  **CAS108-31-6**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС
496.	**Марганец двухвалентный** Mn^{2+} **CAS7439-96-5**	сан-токс токс	0,01 0,05**	4 4	ААС, ИСП, ионная хроматография, электрохимия
497.	Масло соляровое * (смесь углеводородов)	орг (запах)	0,01	3	ИК или гравиметрия по сумме УВ
498.	**Масляный альдегид, бутальдегид, бутаналь** C_4H_8O  **CAS123-72-8**	токс	0,24	4	ГХ, ГХМС
499.	**Меди дихлорид** $CuCl_2$ **CAS7447-39-4**	токс	0,002 (0,001 по меди)	3	ААС по меди
500.	**Меди сульфат пентагидрат,** медный купорос $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ **CAS7758-99-8**	токс	0,004	3	ИСП, ААС по меди
501.	**Медь**[1)] Cu **CAS7440-50-8**	токс токс	0,001 0,005**	3 3	ИСП, ААС

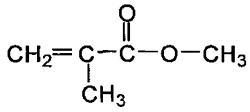
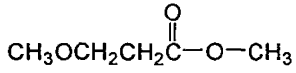
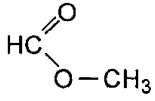
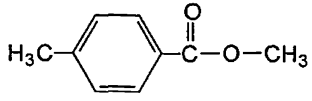
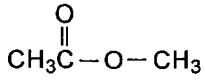
502.	**Мезитилоксид, 4-метил-3-пентан-2-он** $C_6H_{10}O$  **CAS141-79-7**	сан-токс	0,5	4	ГХ, ГХМС
503.	**Меламиноформальдегидная смола** $[(C_3H_6N_6)_m(CH_2O)_n]_x$  **CAS9003-08-1**	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС по формальдегиду и по меламину
504.	**2-Меркаптобензотиазол** Каптакс $C_7H_5NS_2$  **CAS149-30-4**	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
505.	**Метан** CH_4	токс	0,01	3	ГХ
506.	**Метанол, метиловый спирт** CH_4O CH_3OH **CAS67-56-1**	сан сан-токс	0,1 0,1**	4 4	ГХ, ГХМС ГХМС

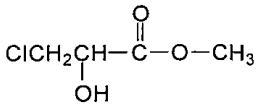
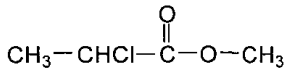
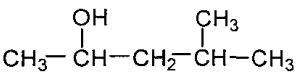
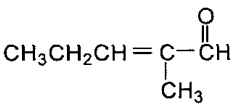
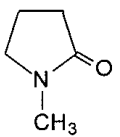
507.	Метатион, метилнитрофос, сумитион *Инсектицид* Состав: **О,О-диметил-О-(3-метил-4-нитрофенил)-тиофосфат** - 70%; $C_9H_{12}NO_5PS$  **О,О-диметил-О-(3-метил-6-нитрофенил)-тиофосфат** - 30% 	токс	отсутствие (0,0000001)	1	ВЭЖХ по компонентам
508.	Метасулам *Гербицид* Состав: метасулам, **N-(2,6-дихлор-3-метилфенил)-5,7-диметокси-1,2,4-триазоло-1,5а-пиримидин-2-сульфонамид**, $C_{14}H_{13}Cl_2N_5O_4S$ д.в. - 10% вода - до 100%	токс	0,05	3	ВЭЖХ по метасуламу
509.	Метаупон (продукт конденсации **хлорангидрида олеиновой кислоты $C_{17}H_{33}COCl$ и натриевой соли метилтаурина $CH_3NHCH_2CH_2SO_3Na$**)	сан-токс, рыб-хоз (запах мяса рыбы)	0,1	4	ВЭЖХ
510.	**α-Метилакриловая кислота, метакриловая кислота** $C_4H_6O_2$  **CAS79-41-4**	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

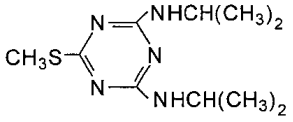
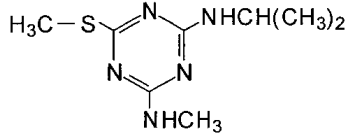
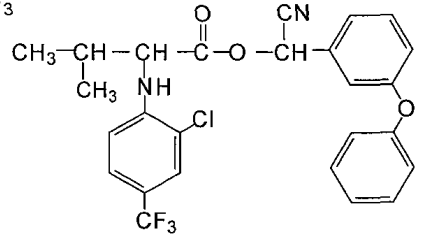
511.	Метилаль, **диметоксиметан** $C_3H_8O_2$ **CAS109-87-5**	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС
512.	**Метиламиннитрофенилкарбинола солянокислая соль** Оксиамин $C_8H_{11}N_2O_3Cl$ 	токс сан	0,05** 0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
513.	***пара*-N-Метиламинофенол сульфат** Метол $C_{14}H_{20}N_2O_6S$ $(CH_3NHC_6H_4OH)_2 \cdot H_2SO_4$ **CAS55-55-0**	токс	0,0006	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
514.	**2-Метил-5-винилпиридин** C_8H_9N  **CAS140-76-1**	орг (запах)	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
515.	**Метилвинилэтилгидридсилоксан,** МВГС-25 R = -OC2H5, -OH - небольшое количество  k=25, m=50, n=25	сан	0,1	3	ААС, гравиметрия,

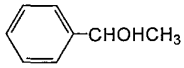
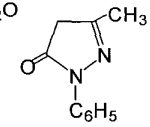
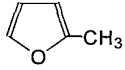
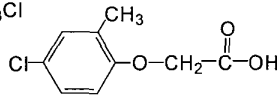
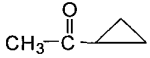
516.	**Метил-2-[(4,6-диметоксипиримидин-2)-аминокарбонил-аминосульфонилметил]бензоат** д.в. Лондакс *Гербицид* $C_{16}H_{18}N_4O_7S$  **CAS83055-99-6**	токс	0,3	3	ВЭЖХ
517.	**N-Метилдиэтаноламин, *бис*-2-оксиэтилметиламин** МДЭА $C_5H_{13}NO_2$ $CH_3-N-(CH_2CH_2OH)_2$ **CAS105-59-9**	сан-токс	0,1	4	ВЭЖХ
518.	**Метилен-*бис*-нафталинсульфоновой кислоты динатриевая соль** **CAS 9008-63-3**	токс	0,15	4	ВЭЖХ
519.	**Метилен хлорид, хлористый метилен** CH_2Cl_2 **CAS75-09-2**	токс	9,4	4	ГХ, ГХМС
520.	Метилизобутилкетон, **2-метилпентанон-4, изопропилацетон, гексон, 4-метилпентанон-2** Продукт R-4522 **CAS108-10-1**	сан, орг	1,0**	4	ГХМС по 4-метилпента-нон-2
521.	**Метилкарбитол, монометиловый эфир диэтиленгликоля, 2-(β-метокси-этокси)этанол** $C_5H_{12}O_3$ $HOCH_2CH_2OCH_2CH_2OCH_3$ **CAS111-77-3**	токс	1,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

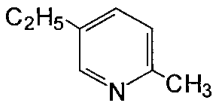
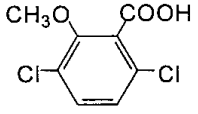
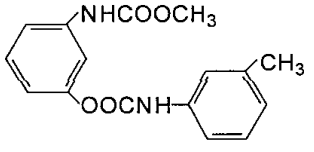
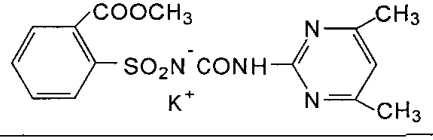
522.	**N-Метил-N-метокси-N'-(3,4-дихлорфенил)мочевина** д.в. Линурон *Гербицид* $C_9H_{10}N_2O_2Cl_2$  **CAS330-55-2**	токс токс	0,001** отсутствие (0,000006)	 1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
523.	**Метил-2[(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-N-метиламинокарбониламиносульфанил]бензоат** д.в. Гранстар *Гербицид* $C_{15}H_{17}N_5O_7S$  **CAS101200-48-0**	сан	0,2	3	ВЭЖХ
524.	**2-Метил-2-метоксипропан, метил-*трет*бутиловый эфир** $C_5H_{12}O$ $(CH_3)_3COCH_3$ **CAS1634-04-4**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
525.	**Метиловый эфир акриловой кислоты, метилакрилат** $C_4H_6O_2$  **CAS96-33-3**	токс, рыб-хоз (привкус мяса рыбы)	0,001	3	ГХ, ГХМС
526.	**Метиловый эфир бензойной кислоты, метилбензоат** $C_8H_8O_2$  **CAS93-58-3**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС

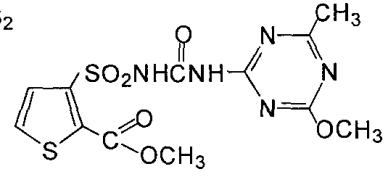
527.	**Метиловый эфир метакриловой кислоты, метилметакрилат** $C_5H_8O_2$  **CAS80-62-6**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
528.	**Метиловый эфир 3-метоксипропионовой кислоты** $C_5H_{10}O_3$  **CAS3852-09-3**	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС
529.	**Метиловый эфир муравьинной кислоты, метилформиат** $C_2H_4O_2$  **CAS107-31-3**	сан-токс	0,1	4	ГХ, ГХМС
530.	**Метиловый эфир *пара*-толуоловой кислоты, метил-*пара*-метилбензоат** $C_9H_{10}O_2$  **CAS89-71-4**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
531.	**Метиловый эфир уксусной кислоты, метилацетат** $C_3H_6O_2$  **CAS79-20-9**	токс	0,3	4	ГХ, ГХМС

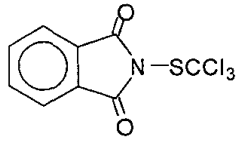
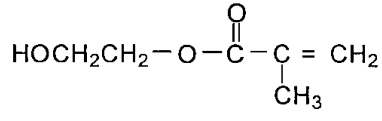
532.	**Метиловый эфир β-хлормолочной кислоты, метил-β-хлорлактат** $C_4H_7O_3Cl$ 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
533.	**Метиловый эфир 2-хлорпропионовой кислоты, метил-2-хлорпропаноат** $C_4H_7O_2Cl$  **CAS17639-93-9**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
534.	**4-Метилпентанол-2, метилизобутилкарбинол** МИБК $C_6H_{14}O$  **CAS108-11-2**	токс	0,002	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
535.	**2-Метилпентен-2-аль** $C_6H_{10}O$  **CAS623-36-9**	токс	0,2	4	ГХ, ГХМС
536.	**N-Метилпирролидон-2** C_5H_9NO  **CAS872-50-4**	токс	15,4	4	ГХ, ГХМС

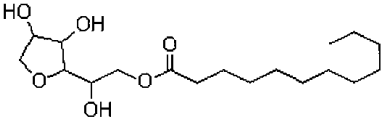
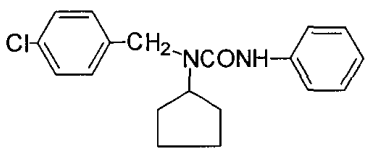
537.	**2-Метилтио-4,6-*бис*-(изопропиламино)-1,3,5-триазин** д.в. Прометрин *Гербицид* $C_{10}H_{19}N_5S$  **CAS7287-19-6**	сан-токс	0,05	2	ВЭЖХ
538.	**2-Метилтио-4-метиламино-6-изопропиламино-1,3,5-триазин** д.в. Семерон *Гербицид* $C_8H_{15}N_5S$  **CAS1014-69-3**	токс	0,0005	2	ВЭЖХ
539.	**(R)-3-Метил-2-(4-трифторметил-2-хлорфениламино)-бутановой кислоты (RS)-3-фенокси-α-цианобензиловый эфир,** маврик 2Е $C_{26}H_{22}N_2O_3ClF_3$  **CAS69409-94-5**	токс	отсутствие (0,0000005)	1	ВЭЖХ

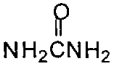
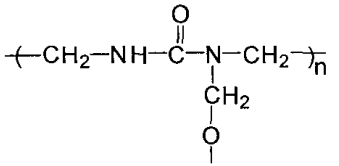
540.	**Метилфенилкарбинол, 1-фенилэтанол** $C_8H_{10}O$  **CAS98-85-1**	сан	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
541.	**3-Метил-1-фенилпиразолон-5** $C_{10}H_{10}N_2O$  **CAS89-25-8**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
542.	**α-Метилфуран, 2-метилфуран,** сильван C_5H_6O  **CAS534-22-5**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
543.	**2-Метил-4-хлорфеноксиуксусная кислота** д.в. 2М-4Х *Гербицид* $C_9H_9O_3Cl$  **CAS94-74-6**	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
544.	**Метилциклопропилкетон** C_5H_8O  **CAS765-43-5**	сан	1,0	4	ГХ, ГХМС

545.	**2-Метил-5-этилпиридин** $C_8H_{11}N$  **CAS104-90-5**	сан	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
546.	**2-Метокси-3,6-дихлорбензойная кислота** д.в. Дикамба, Банвел-Д - 48% д.в. *Гербицид* $C_8H_6Cl_2O_3$  **CAS1918-00-9**	токс	50,0	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
547.	**О-[3-(Метоксикарбониламино) фенил]-N-(3-метил-фенил)карбамат** д.в. Бетанал *Ядохимикат* $C_{16}H_{16}N_2O_4$  **CAS13684-63-4**	токс	0,00006	2	ВЭЖХ
548.	**2-Метоксикарбонил-N[(4,6-диметил-1,3-пиримидин-2-ил)аминокарбонил]бензолсульфамида калиевая соль** Калиевая соль "Анкора" $C_{15}H_{15}N_4O_5SK$ 	токс	0,01	4	ВЭЖХ

549.	**3-[(4-Метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-амино-карбониламиносульфонил]-2-тиофенметилкарбоксилат** д.в. Хармони *Гербицид* $C_{12}H_{13}N_5O_6S_2$  **CAS79277-27-3**	сан-токс	0,7	3	ВЭЖХ
550.	**N-(2-метоксимино-2-цианоацетил)-N'-этилмочевина** д.в. Цимоксанил, курцат - 95%д.в. *Фунгицид* $C_7H_{10}N_4O_3$ $NCC(=NOCH_3)CONHCONHC_2H_5$ **CAS57966-95-7**	токс	0,0003	2	ВЭЖХ
551.	Метсульфурон-метил, д.в. Ларен *Гербицид* **2-(3-(6-метил-4-метокси-1,3,5-триазин-2-ил) уреидосульфонил) бензойной кислоты метиловый эфир** $C_{14}H_{15}N_5O_6S$	токс	0,007	3	ВЭЖХ
552.	Мефенпир-диэтил, д.в. Секатор *Гербицид* **диэтил 1-(2,4-дихлорфенил)-5-метил-2 - пиразолин - 3, 5 - дикарбоксилат** $C_{16}H_{18}Cl_2N_2O_4$ **CAS135590-91-9**	токс	0,05	3	ГХ

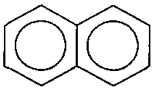
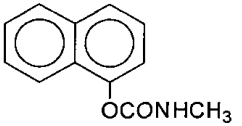
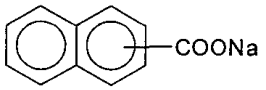
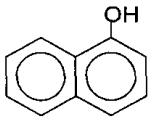
553.	Микал *Фунгицид* Состав: фосэтил алюминия д.в. - 50% $C_6H_{18}O_9PSAl$ фолпет, **N-трихлорметилтиофталимид** д.в. - 25% $C_9H_4NO_2SCl_3$  дисперсионные и противовспенивающие агенты -10% совместимый агент - до 100%	токс	0,002	3	ВЭЖХ по д.в.
554.	МЛ-6, раствор с концентрацией 2 г/л Состав: натриевые соли изомерных алкилсульфокислот со средним м.в. 280-300; натриевые соли алкилбензолсульфокислот; смачиватель ДБ	токс	0,5	4	ВЭЖХ по компонентам
555.	Мобильтерм - 605 (масляный теплоноситель на основе смеси очищенных парафинов) C_5—C_{16}, C_{30}—C_{50}, C_{55}—C_{70} в соотношении 0,2: 2 :1	токс	0,001	3	ИК или гравиметрия по сумме парафинов
556.	**Молибден**[1)] Mo **CAS7439-98-7**	токс	0,001	2	ААС, ИСП по Mo^{6+}
557.	**Монометакрилат этиленгликоля** $C_6H_{10}O_3$  **CAS868-77-9**	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

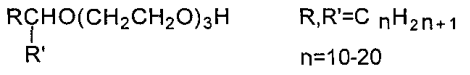
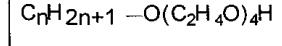
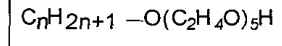
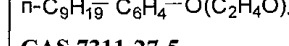
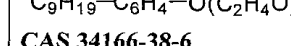
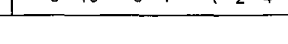
558.	**Монометиламин, метиламин** CH_5N CH_3NH_2 **CAS74-89-5**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
559.	**Моносорбитовый эфир лауриновой кислоты,** шпан-20 $C_{18}H_{34}O_6$  **CAS1338-39-2**	токс	0,01	4	ВЭЖХ
560.	**Монохлорацетат натрия** $C_2H_2O_2ClNa$ $ClCH_2COONa$ **CAS3926-62-3**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ААС
561.	**Моноэтаноламин, этаноламин** C_2H_7NO $HOCH_2CH_2NH_2$ **CAS141-43-5**	сан-токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
562.	Монцерен ФС-250 *Фунгицид* Состав: пенцикурон, **3-фенил-1-(4-хлорбензил)-1-циклопентил-мочевина** д.в. - 22.8% $C_{19}H_{21}ClN_2O$  полисахариды - 10% *красный пигмент* - 1% моноэтиленгликоль - 10% эмульгатор - 0.2% сульфонамид - 5% вода - до 100%	сан-токс	0,1	3	ВЭЖХ по д.в.

563.	Морфолины, смесь продуктов реакции этиленгликоля с аммиаком, ингибитор коррозии C-200 N, IDFILM 220 X **CAS68909-77-3**	сан-токс	1,0**	4	ВЭЖХ
564.	**Мочевина, карбамид** CH_4N_2O  **CAS57-13-6**	токс	80,0	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
565.	Мочевиноформальдегидная смола КА-11 	сан-токс	0,1	4	ГХ, ГХМС по формальдегиду
566.	Мочевиноформальдегидная смола модифицированная полиэтиленполиамином, ММФ	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС по формальдегиду
567.	Мочевиноформальдегидная смола МФ-17	токс	1,5	4	ГХ, ГХМС по формальдегиду
568.	**Муравьинная кислота** CH_2O_2 HCOOH **CAS64-18-6**	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
569.	**Мышьяк[1)]** As **CAS7440-38-2**	токс токс	0,05 0,01**	3 3	ААС, ИСП

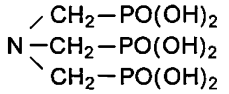
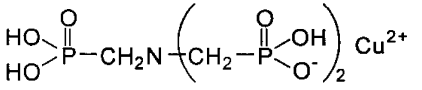
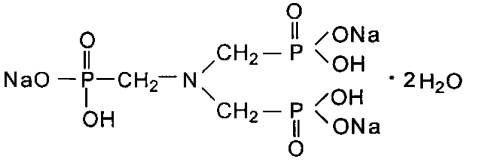
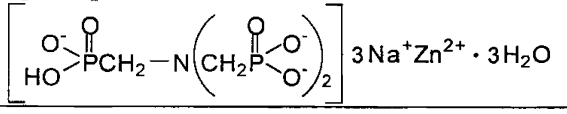
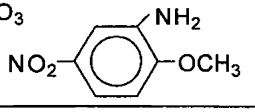
570.	**Натриевая соль полианионного полисахарида на основе глюкозы,** Финнфикс Бол; Финнфикс ЛЦ; Целпол Р; Целпол РХ; Целпол СЛХ; Целпол СЛ; ИДФ ФЛР; ИДФ ФЛР ХЛ; ПАК П. Р.; ПАК П.ЛВ; Вальдон-Б; Вальхор Ф.Р; Цекол 30; Цекол 150; Цекол 300; Цекол 500 Т; Цекол 700; Цекол 1000; Цекол 2000; Цекол 4000; Финнфикс 10; Финнфикс БВ; Финнфикс БД, Натрий карбоксиметилцеллюлоза (NaКМЦ), IDPAC XL; **CAS9004-32-4**	сан-токс	5,0	4	ЭМС по NaКМЦ ГХМС
571.	**Натрий** Na **CAS7440-23-5**	сан-токс токс	120,0 7100** при 13-18%	4э 4э	ААС, ИСП
572.	**Натрий гипохлорит,** натрий хлорноватистокислый NaClO **CAS7681-52-9**	токс	0,02 по веществу, 0,014 в пересчете на гипохлорит-анион 0,02** по веществу, 0,014** в пересчете на гипохлорит-анион	4	Спектрофото-метрия по гипохлорит-аниону
573.	**Натрий муравьинокислый, формиат натрия**	сан-токс	10,0	4	ГХ, ГХМС, ААС
574.	Натрий – синтаф 7-12 (смесь **диалкилсульфатов и натриевых солей моноалкилсульфатов)** $ROSO_3Na$, $ROSO_3R_1$ R, R_1 = C_nH_{2n+1}, n = 7-12	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам

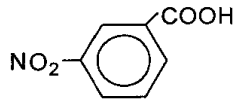
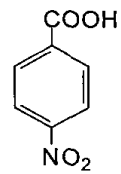
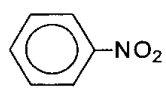
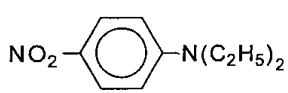
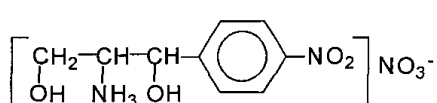
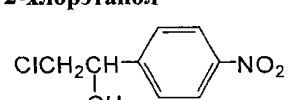
575.	**Натрия гексаметафосфат** (смесь конденсированных фосфатов натрия, полифосфат натрия) $xNa_2O \cdot yP_2O_5$	токс	18,5** по фосфат-иону или 7,26** по Р	4	Фотоколориметрия по Р (фосфаты)
576.	**Натрия гидроксид** NaOH			4э	*Норматив pH*
577.	**Натрия гидросульфит** $NaHSO_3$ **CAS 7631-90-5**	токс	0,02** по веществу, 0,016** в пересчете на *гидросульфит-анион*	4	ВЭЖХ по гидросульфит-аниону
578.	**Натрия карбонат,** кальцинированная сода, **натрий углекислый** Na_2CO_3 Сброс в водоем до полного завершения процесса гидролиза запрещен **CAS 497-19-8**	сан-токс	5,0** 2,83** (по карбонат-иону)	3 4	Ионная хроматография по карбонат-аниону, титрование
579.	**Натрия карбоната гидропероксосольват, перкарбонат натрия,** "Персоль" $Na_2CO_3 \cdot 1,5\ H_2O_2$	токс	0,03 по веществу 0,01 в пересчете на H_2O_2	4	Потенциометрический метод, перманганатометрическое титрование оценка H_2O_2
580.	**Натрия пероксобората гексагидрат** $Na_2[B_2(O_2)_2(OH)_4] \cdot 6\ H_2O$	токс	7,06 по веществу 0,5 в пересчете на бор	4	Ионная хроматография по борсодержащим анионам
581.	**Натрия перхлорат, натрий хлорнокислый** $NaClO_4$	токс	0,06 по веществу 0,044 по $ClO4^-$	3	Ионная хроматография по ClO_4^-

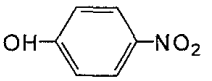
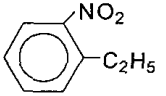
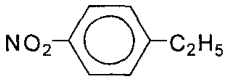
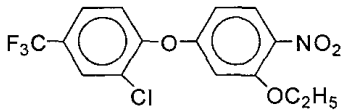
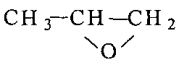
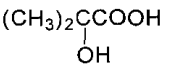
582.	**Натрия сульфонат нефтяной***	токс	0,1	4	ААС, ИСП по Na
583.	**Натрия тетраборат декагидрат,** бура, тинкал (минерал) $Na_2B_4O_7 \cdot 10\ H_2O$	сан	4,41 по веществу 0,5 в пересчете на бор	3	ААС, ИСП по В
584.	**Натрия триполифосфат** (ТПФН)	токс	0,16	4	Фотоколометрия по Р (фосфаты)
585.	**Нафталин** $C_{10}H_8$  **CAS 91-20-3**	токс	0,004	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
586.	**1-Нафтил-N-метилкарбамат** д.в. Севин, ветокс., денапон, эрапсин, эрилат, карбамат *Инсектицид* $C_{12}H_{11}NO_2$ 	токс	0,0005	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
587.	**Нафтойная кислота (натриевая соль)** $C_{11}H_7O_2Na$ 	токс	0,15**	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
588.	**Нафтол, α-гидроксинафталин** $C_{10}H_8O$ 	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

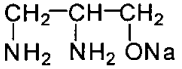
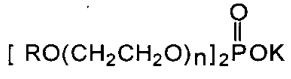
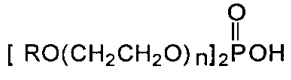
589.	Неонол 1020-3 **Оксиэтилированные вторичные спирты**  n=10-20	токс	0,0001**	3	ВЭЖХ по компонентам
590.	Неонол А-1620-4, Дефоамер П **Полиэтиленгликолевые эфиры первичных высших жирных спиртов**  n=16-20	токс токс	0,26 0,01**	3 3	ВЭЖХ
591.	Неонол АН-1214-5 **Полиэтиленгликолевые эфиры синтетических первичных высших жирных спиртов**  n=12-14	токс	0,005**	3	ВЭЖХ
592.	Неонол АФ-9-4 **Оксиэтилированный п-нонилфенол**  **CAS 7311-27-5**	токс	0,01**	4	ВЭЖХ
593.	Неонол АФ-9-6 ***Оксиэтилированный нонилфенол***  ***CAS 34166-38-6***	токс	0,05**	3	ВЭЖХ
594.	Неонол АФ-9-10 **Оксиэтилированный нонилфенол** 	токс	0,1**	4	ВЭЖХ

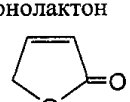
595.	Неонол АФ-12 **Оксиэтилированный нонилфенол** $C_9H_{19}—C_6H_4—O(C_2H_4O)_{12}H$	токс	0,25	4	ВЭЖХ
596.	Неонол АФ-14 **Оксиэтилированный октилфенол** $C_8H_{17}—C_6H_4—O(C_2H_4O)_{14}H$	токс токс	0,25 0,1** при 34%	 4	ВЭЖХ
597.	Неонол 2В 1315-12 **Оксиэтилированные вторичные спирты** $C_nH_{2n+1}—O(C_2H_4O)_{12}H$ n=13-15	токс	0,3	4	ВЭЖХ
598.	Неонол 2В 1317-12 **Оксиэтилированные вторичные спирты** $C_nH_{2n+1}—O(C_2H_4O)_{12}H$ n=13-17	токс токс	0,3 0,1** при 34%	4 4	ВЭЖХ
599.	Неонол П 1215-12 $C_nH_{2n+1}—O(C_2H_4O)_{12}H$ n=12-15 **Оксиэтилированные первичные спирты**	токс	0,26	4	ВЭЖХ
600.	*Нефтепродукты*	токс	0,05**	3	ГХ, ГХМС, ИК, гравиметрия
601.	Нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии	рыб-хоз (запах мяса рыб)	0,05	3	ГХ, ГХМС, ИК, гравиметрия
602.	**Никель**[1)] Ni **CAS 7440-02-0**	токс токс	0,01 0,01**	3 3	ААС, ИСП
603.	**Нитрат-анион** $NO3^-$	токс	40 (в пересчете на азот нитратов 9)	4э	Ионная хроматография, колориметрия, электрохимия

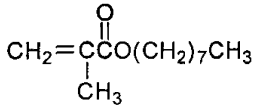
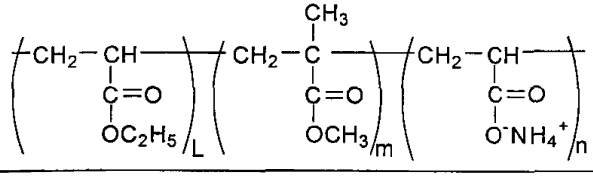
604.	**Нитрилотриметилфосфоновая кислота,** НТФ $C_3H_{12}NO_9P_3$ 	токс	0,05	4	ВЭЖХ
605.	**Нитрилотриметилфосфоновой кислоты медный комплекс** $C_3H_{10}NO_9P_3Cu$ 	сан	0,1	3	ААС, ИСП по меди
606.	**Нитрилотриметилфосфоновой кислоты тринатриевая соль** $C_3H_9NO_9P_3Na_3 \cdot 2H_2O$ 	сан	0,1	4	ВЭЖХ, ионная хроматография
607.	**Нитрилотриметилфосфоновой кислоты цинкового комплекса тринатриевая соль 3-х водная** 	токс	0,06	3	ААС, ИСП по цинку
608.	**Нитрит-анион** $NO2^-$	токс	0,08 (в пересчете на азот нитритов 0,02)	4э	Ионная хроматография, колориметрия, электрохимия
609.	**4-Нитро-2-аминоанизол, 4-нитро-2-аминометоксибензол** $C_7H_8N_2O_3$ 	орг (цвет)	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

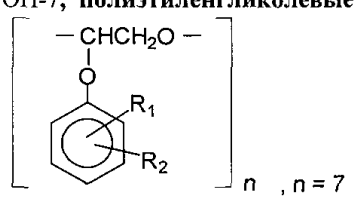
610.	***мета*-Нитробензойная кислота** $C_7H_5NO_4$ 	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
611.	***пара*-Нитробензойная кислота** $C_7H_5NO_4$ 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
612.	**Нитробензол** $C_6H_5NO_2$  **CAS 98-95-3**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
613.	**4-Нитро-N,N-диэтиланилин** $C_{10}H_{14}N_2O_2$ 	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
614.	**1-(4-Нитрофенил)-2-амино-1,3-пропандиола-N-азотно - кислая соль** Декстрамин $C_9H_{13}N_3O_7$ 	токс	0,02	2	ВЭЖХ, ионная хроматография
615.	**1-(4-Нитрофенил)-2-хлорэтанол** $C_8H_8NO_3Cl$ 	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

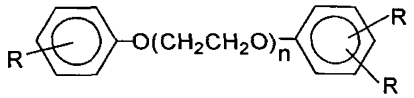
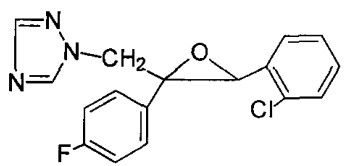
616.	***пара*-Нитрофенол, 4-нитрофенол** (примеси не более 3%) $C_6H_5NO_3$  **CAS100-02-7**	токс	0,01	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
617.	***орто*-Нитроэтилбензол, 2-Нитроэтилбензол** $C_8H_9NO_2$ 	токс	0,001**	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
618.	***пара*-Нитроэтилбензол, 4-Нитроэтилбензол** $C_8H_9NO_2$ 	токс	0,01**	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
619.	**4-Нитро-3-этокси-4'-трифторметил-2'-хлордифениловый эфир** д.в. Гоал 2Е, Колтар, RH-2915, Оксифлуорфен *Гербицид* $C_{15}H_{11}ClF_3NO_4$ 	токс	0,001	3	ВЭЖХ, ГХМС по д.в.
620.	**Окись пропилена, α-пропиленоксид** C_3H_6O 	сан	0,005	3	ГХ, ГХМС
621.	Оксанол КД-6, полиэтиленгликолевые эфиры синтетических спиртов $C_nH_{2n+1}O(CH_2CH_2O)_mH$ n = 7-10, m = 6	токс	0,3	4	ВЭЖХ
622.	**α-Оксиизомасляная кислота** $C_4H_8O_3$ 	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

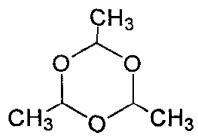
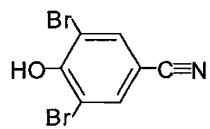
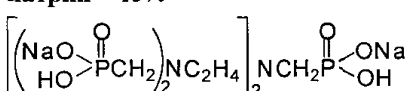
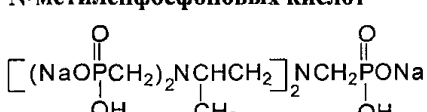
623.	**N-Оксиметилстеаринамид** препарат АМ $C_{19}H_{39}NO_2$ $C_{17}H_{35}CONHCH_2OH$	орг	1,0	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
624.	**Оксипропилендиамина натриевая соль** Реалон *Ингибитор солеотложений* $C_3H_9N_2ONa$ 	сан-токс	1,0	4	ВЭЖХ
625.	Оксифос Б **Калиевая соль диалкилполиэтиленгликолевого эфира фосфорной кислоты**  $R = C_8 - C_{10}$, $n = 6$	токс	0,0001	1	ВЭЖХ
626.	Оксифос КД-6 **Диалкилполиэтиленгликолевый эфир фосфорной кислоты**  $R = C_8 - C_{10}$, $n = 6$	токс	0,0001	2	ВЭЖХ
627.	Оксифос МЭА **Моноэтаноламинная соль диалкилполиэтилен-гликолевого эфира фосфорной кислоты**  $n = 8\text{-}10$, $m = 6$	токс	0,06	4	ВЭЖХ

628.	Оксихом 80% с.п. [2] *Фунгицид* Состав: оксадиксил технич., **2,6-диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин** д.в. $C_{14}H_{18}N_2O_4$ - - 14 или 13%; хлорокись меди, **комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат** д.в. - 74.5% $3Cu(OH)_2\ CuCl_2\ xH_2O$	токс	0,005	2	ГХ, ТСХ по оксадиксилу и по хлорокиси меди; ААС по меди
629.	**1-Оксиэтилидендифосфоновой кислоты молибденовый (VI) комплекс,** молибден-ОЭДФ-аммоний гидроксид	сан	0,9	3	ААС по Mo^{6+}, колориметрия, электрохимия
630.	**Оксиэтилированные амины** жирного ряда (ОЖА) $C_nH_{2n+1}N[(CH_2CH_2O)_nH]_2$ n = 10-16	токс	0,2	4	ВЭЖХ
631.	**β-Оксиэтил-N-этилендиамин** $C_4H_{12}N_2O$ $HOCH_2CH_2NHCH_2CH_2NH_2$	сан	0,05	3	ВЭЖХ
632.	**2-Оксо-2,5-дигидрофуран, (5Н)-фуранон-2** ДОН-1, кротонолактон $C_4H_4O_2$ 	токс	0,07	3	ГХ, ГХМС
633.	**5-Оксо-6-перфторгептеновой кислоты натриевая соль** $C_7F_9O_3Na$ $CF_2=CFC(=O)(CF_2)_3COONa$	токс	7,0	3	ГХ, ГХМС по кислоте
634.	**Октадецениламин, 1-аминооктадецен-9** OS-7OOC $C_{18}H_{37}N$ $C_{18}H_{35}NH_2$	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

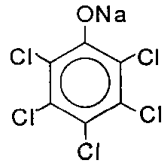
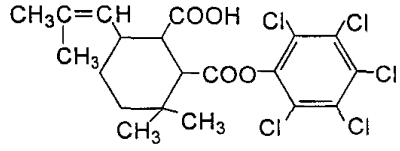
635.	**Октахлоркамфен, полихлоркамфен** (смесь 20 хлорированных камфенов) Токс.афен *Инсектицид* $C_{10}H_{10}Cl_8$	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
636.	**н-Октилметакрилат, октиловый эфир метакриловой кислоты** $C_{12}H_{22}O_2$ 	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
637.	ОКФ, водный раствор **полидиметиламинометилакриламида хлорида** *Флокулянт орг.анический катионный*	орг (пена)	0,45	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономеру
638.	ОЛД-02-ЭМА, 25% раствор сополимера этилакрилата, метилметакрилата и аммонийной соли акриловой кислоты *Шлихтующий препарат* 	токс	0,1	4	ГХ ГХМС по мономеру
639.	**Олефинсульфонат натрия** $C_nH_{2n+1}SO_3Na$ n = 12 - 14	токс	0,5	4	ВЭЖХ
640.	**Олефинсульфонат натрия** $C_nH_{2n+1}SO_3Na$ n = 15 - 18	токс	0,15	4	ВЭЖХ
641.	w– олефины: **тетрадецен и гексадецен** $C_{14}H_{28}$ и $C_{16}H_{32}$ С 380	токс	2,0**	3	ВЭЖХ

642.	**Олово**[1] Sn	токс	0,112	4	ААС
643.	**Олова дихлорид, олово хлористое** $SnCl_2$	токс	0,178 по веществу 0,112 в пересчете на олово	4	ААС, ИСП по Sn, электрохимия; колориметрия по Sn^{2+} при pH<4
644.	**Олова тетрахлорид, олово хлорное** $SnCl_4$	токс	0,246 по веществу 0,112 в пересчете на олово	4	ААС, ИСП по Sn; электрохимия; колориметрия по Sn^{4+} при pH<4
645.	ОМТИ, масло турбинное на основе **триксиленилфосфатов**	токс	0,001	3	ВЭЖХ
646.	ОМТИ-2К, масло турбинное на основе **фенил-ди-3,5-ксиленилфосфатов**	токс	0,0001	2	ВЭЖХ
647.	ОП-7, **полиэтиленгликолевые эфиры моно- и диалкил-фенолов**  n , $n = 7$ R_1,R_2 - в основном изооктил	токс	0,3	3	ГХ, ВЭЖХ, колориметрия по фенолам

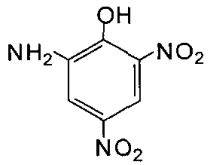
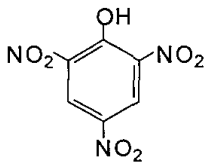
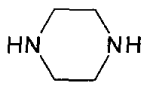
648.	ОП-10, СПАВ, смесь **моно- и диалкилфеноловых эфиров полиэтиленгликоля**  R = C_nH_{2n+1}, n = 10	токс токс	0,5 0,1**	4 4	ГХ, ВЭЖХ по фенолам
649.	Опус *Фунгицид* BAS 480 21 F Состав: эпоксиконазол, **(2RS, 3SR)-1-[2-(4-фторфенил)-3-(2-хлорфенил)оксиран-2-илметил]-1H-1,2,4-триазол** д.в. - 12.5% $C_{17}H_{13}ClFN_3O$  смачивающее вещество - 25% растворитель - 16% диспергирующие вещества - 2.6% антифриз - 2.4% хелатирующий агент - 0.1% деионизированная вода - до 100%	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по эпоксиконазолу
650.	Отексин КС *, продукт оксиэтилирования синтетических жирных спиртов фракции С12-С14 с 10 молями оксиэтилена	сан-токс	0,001	3	ВЭЖХ
651.	Пантера 40 ЕС [2] *Гербицид* Квизалофоп-п, **(R)-2-[4-(Хлорхиноксалин-2-илокси)фенокси]-пропионовой кислоты (+)-тетрагидрофурфуриловый эфир** д.в. $C_{22}H_{21}ClN_2O_5$ - 4.28%	токс	0,008	3	ВЭЖХ по квизалофопу
652.	**Пара-ксилол, п-ксилол, 1,4 – диметилбензол** п-$CH_3C_6HCH_3$ **CAS106-42-3**	сан-токс	0,005	3	ГХ

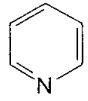
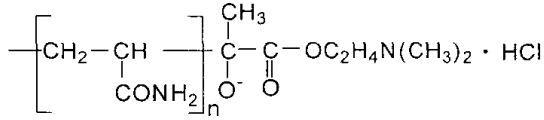
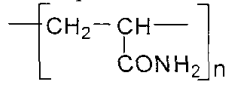
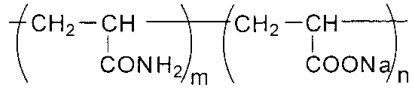
653.	**Паральдегид** $C_6H_{12}O_3$ 	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, колориметрия
654.	Парднер *Гербицид* Состав: бромоксинил, **3,5-дибромо-4-гидроксибензонитрил** д.в. - 22.5% $C_7H_3NOBr_2$  неионный и ионный эмульгатор - 7.5% ароматический растворитель - до 100%	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по бромоксинилу
655.	ПАФ-13А (полиэлектролит азотфосфоросодержащий)*	токс	0,1	4	фотоколометрия по P и N
656.	ПАФ-13 А-3 Состав: **полиэтиленполиаминополиметиленфосфонат натрия** - 15%  **этиленгликоль** - 25%; **соли фосфорных кислот** - 10%; вода - 50%	токс	0,2	4	ВЭЖХ
657.	ПАФ-41, смесь **мононатриевых солей полиизопропиленполиамин-N-метиленфосфоновых кислот** 	сан-токс	0,2	4	ВЭЖХ

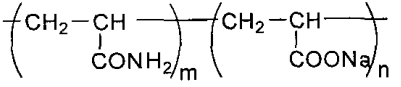
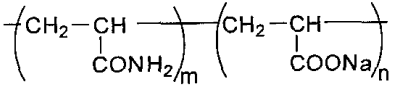
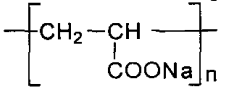
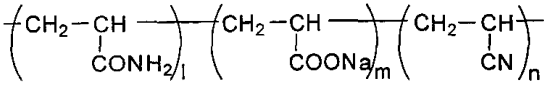
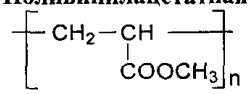
658.	Пек талловый Состав: **олеиновая и линолевая кислоты** - 37.3%; **абиетиновая кислота** - 21.3%; **фитостерин** - 30.2 %; окисленные вещества - 11.2%	токс	1,6	4	ВЭЖХ, ГХ, ГХМС по компонентам
659.	Пенообразователь ПО-А Состав: **триэтаноламминные соли алкилсульфатов** $ROSO^-NH^+(CH_2CH_2OH)_3$ $R = C_nH_{2n+1}$, n = 10-18 **триэтаноламминные соли сульфатмоноэтанол-амида жирных кислот** $R'CONHCH_2CH_2OSO_3H \cdot HN(CH_2CH_2OH)_3$ $R' = C_nH_{2n+1}$, n = 10-16	токс	0,01**	3	ГХ, ГХМС по алкил-сульфатам и по триэтано-ламину
660.	Пенообразователь ПО-1Д (рафинированный алкиларилсульфат на основе сульфокислот керосиновой фракции)	токс	1,1	4	ВЭЖХ
661.	Пенообразователь "Поток" Состав: **алкилсульфаты натрия** $ROSO_3Na$, $R = C_nH_{2n+1}$, n = 10-13 **мочевина** NH_2CONH_2 **бутиловый спирт** C_4H_9OH	токс	0,005**	3	ГХ, ГХМС по компонентам
662.	**1,1,2,2,3-пентахлорпропан** $CHCl_2 - CCl_2 - CH_2Cl$	сан-токс	0,001	3	Хроматография с детектором электронного захвата

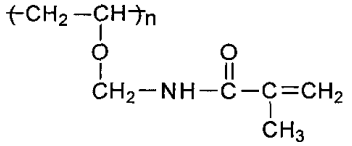
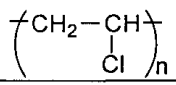
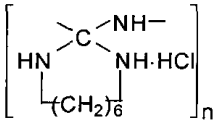
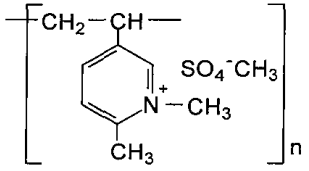
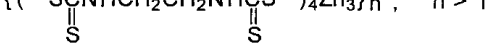
663.	**Пентахлорфенолят натрия** C_6OCl_5Na 	токс	0,0005	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по пентахлор-фенолу
664.	**Пентахлорфенолят терпеномалеинового аддукта** Состав: **эфиры пентахлорфенола и терпеномалеинового аддукта аллосцимена и пироненов** $C_{20}H_{21}O_4Cl_5$ 	токс	0,0005	3	ВЭЖХ
665.	**Перкальцит, пероксид кальция, перекись кальция** CaO2 Состав: **пероксид кальция** - 60% **гидроокись кальция и кальций углекислый** -35.6% вода - не более 2.3% **окись магния** - 1% ***окислы кремния, железа, алюминия*** (суммарно) -0.6%	токс	0,1	3	Титрометрия CaO_2
666.	**Пероксид водорода, перекись водорода (пергидроль)** H_2O_2 **CAS7722-84-1**	токс	0,01	4	Потенциометри-ческий метод, перманганато-метрическое титрование оценка H_2O_2
667.	**Перфторпеларгоновая кислота, перфторнонановая кислота** $C_9HO_2F_{17}$ $C_8F_{17}COOH$	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

668.	**Перфтортриэтиламин** $C_6F_{15}N$ $N(C_2F_5)_3$	токс	0,5	3	ГХ, ГХМС
669.	Петролатум*, смесь твердых углеводородов	токс	6,5	4	ГХ, ГХМС по компонентам, ИК или гравиметрия по нефтепродуктам
670.	***Пивалоилпировиноградный эфир*** Состав: **метиловый эфир пивалоилпировиноградной кислоты** - 80% $C_9H_{14}O_4$ $(CH_3)_3CCH_2\overset{\overset{O}{\|}}{C}CH_2\overset{\overset{O}{\|}}{C}COOCH_3$ **этиловый эфир пивалоилпировиноградной кислоты** - 20% $C_{10}H_{16}O_4$ $(CH_3)_3CCH_2\overset{\overset{O}{\|}}{C}CH_2\overset{\overset{O}{\|}}{C}COOC_2H_5$	токс	0,2	4	ГХ, ГХМС по компонентам
671.	**Пивалоилуксусный эфир** Состав: **метиловый эфир пивалоилуксусной кислоты** - 80% $C_8H_{14}O_3$ $(CH_3)_3CCH_2\overset{\overset{O}{\|}}{C}CH_2COOCH_3$ **этиловый эфир пивалоилуксусной кислоты** - 20% $C_9H_{16}O_3$ $(CH_3)_3CCH_2\overset{\overset{O}{\|}}{C}CH_2COOC_2H_5$	сан-токс	0,1	4	ГХ, ГХМС по компонентам

672.	**Пикраминовая кислота, 2-амино-4,6-динитрофенол** $C_6H_5N_3O_5$ 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
673.	**Пикриновая кислота, 2,4,6-тринитрофенол** $C_6H_3N_3O_7$ 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
674.	**Пиперазин, диэтилендиамин** $C_6H_{10}N_2$  **CAS110-85-0**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
675.	Пирамин-Турбо[2)], *Гербицид* Состав: хлоридазон (феназон) (д.в.) -52%, **этиленгликоль** - 7%, плюроник РЕ 10500 - 3%, веттол Д 1 - 2,5%, сапернет - 0,2%, вода - до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	токс	0,02	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по феназону

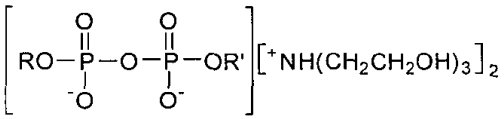
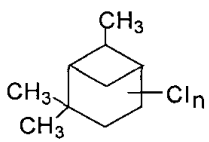
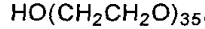
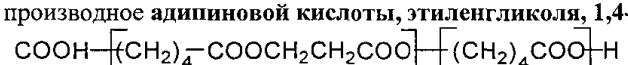
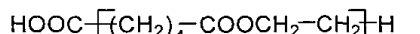
676.	**Пиридин** C_5H_5N  **CAS110-86-1**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
677.	**Полиакриламид** АК-617 катионоактивный 	токс	0,08	3	ГХ, ГХМС по мономеру
678.	**Полиакриламид модифицированный, сополимер акриламида с квартенизованным бензилхлоридом и метилхлоридом 2-(N,N-диметил) этилакрилатом** Продукт ЕС 6029 А	токс	0,04**	4	Турбидимитрическое титрование
679.	**Полиакриламид** неионогенного типа, ДР1-4937 полиакриламид д.в. 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по мономеру
680.	**Полиакриламид частично гидролизованный АК-618, сополимер акрилата натрия и акриламида модифицированный**  **циклогексан** - 0.05% вода -10%	токс	0,04	4	ГХ, ГХМС по мономерам

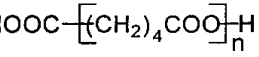
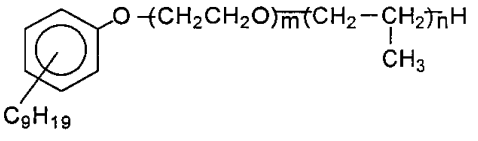
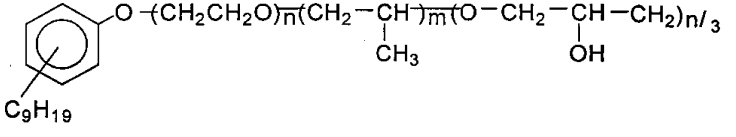
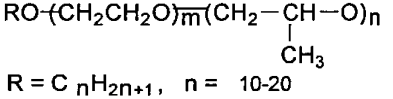
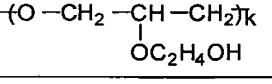
681.	**Полиакриламид частично гидролизованный (до 50%), сополимер акрилата натрия и акриламида** ГПАА, Валсвел, Гриндрил ФП  С 116	токс	0,8	4	ГХ, ГХМС по мономерам
682.	**Полиакриламид частично гидролизованный (24%), сополимер акрилата натрия и акриламида в алкановой** фракции с температурой кипения 200-300 °С Валшейл *Компонент буровых растворов* 	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС по алканам
683.	**Полиакрилат натрия** КЕМ-ПА -С, Валсперс *Присадка к буровым растворам* 	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС по мономеру
684.	**Полиакрилонитрил** гидролизованный, сополимер **акрилата натрия, акриламида и акрилонитрила** ГИПАН 	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС по мономерам
685.	**Поливинилацетатная** эмульсия ПВА - Э 	токс	0,3	4	ГХ, ГХМС по мономерам

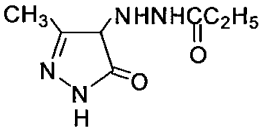
686.	**Поливинилметоксиметакриламид,** ПВС-МОЛ 	токс	0,5	3	ГХ, ГХМС по метакриловой кислоте
687.	**Поливинилпирролидон, поли-1-этенилпирролид-2-он** $(C_6H_9NO)_n$	токс	0,1**	4	Спектрофото-метрия
688.	**Поливинилхлорид** суспензионный 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по продуктам гидролиза
689.	**Полигексаметиленгуанидин гидрохлорид** Полисепт, Метацид, Биопаг $[C_7H_{16}N_3Cl]_n$ 	сан-токс	0,01	3	ВЭЖХ-МС
690.	**Поли-1,2-диметил-5-винилпиридинийметилсульфат** 	токс	0,01	3	ВЭЖХ по мономеру
691.	Поликарбацин *Фунгицид* комплекс **полиэтилентиурамдисульфида и этилен-*бис*-дитиокарбамата цинка** д.в. 	токс	0,0002	1	ААС, ГХ, ГХМС по мономерам

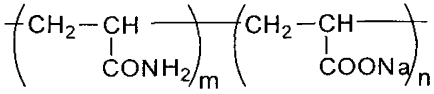
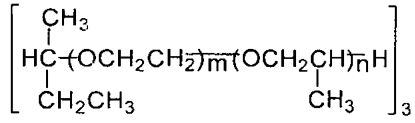
692.	**Полимеламина сульфонат** **CAS64787-97-9**	токс	0,2**	4	ВЭЖХ
693.	Полимер **бис (4-гидроксифенил) этена с [(4-гидроксифенил) этен] – бензолсульфонатом натрия** (сульфонатный полимер)	токс	1,0**	4	Спектрофото-метрия
694.	Полимер **Д-глюкопирануровой кислоты с 6 деокси-L-маннозой, Д-глюкозой и Д-маннозой кальция калия натрия соль** (Биозан, Welan Gum, С 359)	сан-токс	1,0**	4	Спектрофото-метрия
695.	Полимер крахмала карбоксиметилированного с хлорметилоксираном **CAS59419-62-4**	орг	10,0**	4	Спектрофото-метрия
696.	Полимер **метилоксирана с 1,3-диизо-цианатометилбензолом и оксираном** Компонент Z – 8311 М	сан-токс	0,01**	4	ВЭЖХ
697.	Полимер **4,4' - (1-метилэтилиден)бисфенола, (хлорметил)-оксирана и метилоксирана** Компонент L – 4999 М	токс	0,01**	4	ВЭЖХ
698.	Полимерная смесь: **поливинилпирролидон** (поли-1-этенилпирролид-2-он) *и* **глутараль *поливинилового* спирта,** *на водной основе* D 500	токс	0,2**	3	Спектрофото-метрия по поливинил-пирролидону, по глутаралю поливинилового спирта

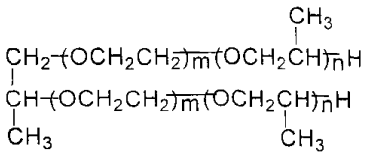
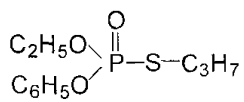
699.	Полимерный буровой раствор 2), ПБР Состав: бентонит - 2%, NaKMЦ - 0.6%, модифицированный крахмал - 1%, **частично гидролизованный полиакриламид** - 0.05% д.в.- 1.2%, бактерицид (ИКСАЙД, Вальцид Л) - 0.03% д.в. мел - 20%, буровой детергент - 0.05%, **гидроокись натрия** - 0.1%, **бикарбонат натрия** - 0.25%, **хлористый калий** - 3%, ИКЛУБ - лубрикант - 1%, **полиакрилат натрия** - 0.1%, вода - до 100%	токс	4,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по полиакрилату натрия, по полиакрил-амиду
700.	Полимер **проп-2-енамида с проп-2-еновой кислотой и проп-2-еноатом натрия** ИДКАП **CAS86864-96-2**	сан	10,0 **	4	Турбидиметри-ческое титрование
701.	Полимер **формальдегида с 4-(1,1-диметилэтил) фенолом, метилоксираном и оксираном** Компонент L– 10038 M	токс	0,01**	4	ВЭЖХ
702.	**Поли {окси (диметилсилилен)},** силоксан. $\{Si(CH_3)_2O_2\}_n$ **CAS 9016-00-6** *Антипенообразователь*	токс токс	3,0 1,0**	4 4	ГХМС
703.	**Полипропиленгликоль, сополимер пропиленгликоля и метилоксирана,** D 047 *Антипенообразователь*	токс	1,25	4	ИКС

704.	Полифос 126-Т, **триэтаноламинные соли диэфиров алкилполифосфорных кислот на основе первичных жирных спиртов** *ПАВ* 	сан	3,0	4	ВЭЖХ по гидролизованным продуктам
705.	**Полихлорпинен** 	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС
706.	**Полиэтиленгликоль** 35 (ПЭГ-35) 	сан-токс	0,001	3	ВЭЖХ
707.	**Полиэтиленгликоль** 115 (ПЭГ-115) 	токс	10,0**	4	ВЭЖХ
708.	**Полиэтиленимин** модифицированный Состав: **полиэтиленимин модифицированный** **акриламидом** - 10% **акриловая кислота** - 40% **сульфат натрия** - 5% вода - 45%	токс	0,5	3	ГХ, ГХМС по мономерам
709.	Полиэфир П-515, производное **адипиновой кислоты, этиленгликоля, 1,4-бутандиола** 	сан-токс	2,5	4	ВЭЖХ
710.	Полиэфир П-6 производное **адипиновой кислоты и этиленгликоля** 	сан	0,05	4	ВЭЖХ

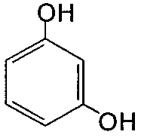
711.	Полиэфир П – 514 производное **адипиновой кислоты и 1,4-бутандиола** 	сан	10,0	4	ВЭЖХ
712.	Превоцел NCE – 10/16 Состав: **оксиэтилированный и оксипропилированный изононилфенол**  i- C_9H_{19} вода - 0.5%	токс	0,05	4	ВЭЖХ по изононилфенолу
713.	Превоцел NG-12 Состав: **оксиэтилированный, оксипропилированный изононилфенол** - 80%  технический спирт - 3% вода - 17%	токс	0,5	4	ВЭЖХ по изононилфенолу
714.	Превоцел WOF-P-100NF Состав: **оксиэтилированные и оксипропилированные жирные спирты**  R = C_nH_{2n+1}, n = 10-20 **оксиэтилированный полипропиленгликоль** 	сан	0,2	4	ГХ, ГХМС по этиленгликолю и по пропилен- гликолю

715.	Прекан (органоминеральный материал) Состав: **Карбонат кальция** – 55%, углеводороды нефти - 20%, механические примеси (песок кварцевый, глинистые карбонатные частицы) – 25%	сан-токс, орг	0,25	4	Гравиметрия, ИК, ГХ по нефтепродуктам
716.	Препарат ВАС-195 *Антидот* **3-Метил-4-(гидразинокарбонилэтил)-2-пиразолин-5-он** $C_7H_{12}N_4O_2$ 	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
717.	Препарат F 075 N[2)] Состав: **метанол** – 5%, **изопропанол** – 30-60%, патентованный эфир алифатического спирта – 10-30%, вода – до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	токс	0,02	4	ГХ, ГХМС по изопропанолу
718.	Препарат «Кама – М», противогололедная смесь Состав: **калий хлористый** - 65-70%; **магний хлористый** - 5-10%; **оксид магния** - 1-7%; **хлориды натрия и кальция** до 100%	токс	5,0	3	ААС по K и Mg

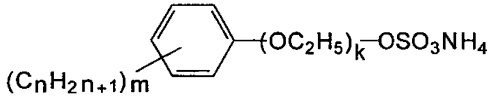
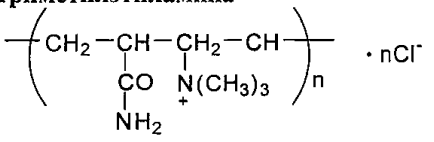
719.	Препарат ОМТ Состав: **сополимер акриламида и натриевой соли акриловой кислоты**  **триэтаноламин** $(HO-CH_2-CH_2)_3N$ вода	сан	0,5	4	ГХ, ГХМС по мономерам и по триэтаноламину
720.	Препарат ОС-20, смесь **полиэтиленгликолевых эфиров высших жирных кислот** $C_nH_{2n+1}COO(CH_2CH_2O)_mH$, $n \geqslant 15$	сан-токс	0,01	3	ВЭЖХ
721.	Препарат СТА, **сульфатотитанилат аммония** $(NH_4)_2TiO(SO_4)_2 \cdot H_2O$	сан	5,0	4	ААС по Ti
722.	Прогалит НМ 20-40 Состав: **блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе гексантриолов**  и другие возможные изомеры - 65% **метанол** вода	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС по метанолу
723.	Проксамин 385, **блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе этилендиамина** $[H(C_2H_4O)_m(C_3H_6O)_n]_2NCH_2CH_2N[(C_3H_6O)_n(C_2H_4O)_mH]_2$	токс	7,5	4	ГХ, ГХМС по этиленгликолю, пропиленгликолю и по этилендиамину

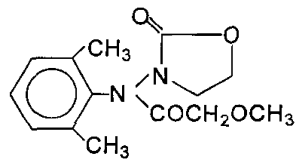
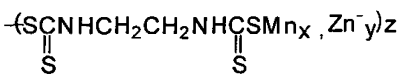
724.	Проксанол 305, **блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе пропиленгликоля** 	орг (запах, привкус)	6,3	4	ГХ, ГХМС по этилен-гликолю и по пропилен-гликолю
725.	Пропамокарб гидрох юрид, д.в. Превикур *Фунгицид* **N-(диметиламинопропил)-сложный полиэфир карбоновой кислоты-гидрохлорид** $C_9H_{21}N_2O_2CL$	токс	0,63	3	ГХ
726.	**1,2 – пропиленгликоль** **альфа-пропиленгликоль, метилгликоль, пропиленгликоль, 1,2-диоксипропан, 1,2-пропандиол, пропандиол-1,2** $C_3H_8O_2$ **CAS57-55-6**	токс	0,5 0,3**	4	ВЭЖХ
727.	**S-Пропил-О-фенил-О-этилтиофосфат** д.в. Гетерофос *Инсектицид, нематоцид* $C_{11}H_{17}O_3PS$ 	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
728.	**2-пропинил-R-[4-5-(хлор-3-фтор-2-пиридинил-окси)феноксиJпропионат,** клодинафоп – пропаргил, д.в. Топик 080 с.п. *Гербицид* $C_{17}H_{13}ClFNO_2$ **CAS 105512-06-9**	токс	0,25	4	ГХ
729.	**Пропионовая кислота, пропановая кислота** $C_3H_6O_2$ CH_3CH_2COOH	токс	0,6	4	ГХ, ГХМС

730.	Раксил 060 FS [2)] *Фунгицид* Тебуконазол, **(RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил-метил)-1-*п*-хлорфенилпентан-3-ол** д.в. $C_{16}H_{22}ClN_3O$ - 6%	токс	0,1	4	ГХ по тебуконазолу
731.	Раксил 2 WS [2)] *Фунгицид* Тебуконазол, **(RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил-метил)-1-*п*-хлорфенилпентан-3-ол** д.в. $C_{16}H_{22}ClN_3O$ - 2%	токс	0,1	4	ГХ по тебуконазолу
732.	Раксил Т 51.5 FS [2)] *Фунгицид* Состав: тебуконазол, **(RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил-метил)-1-*п*-хлорфенилпентан-3-ол** д.в. $C_{16}H_{22}ClN_3O$ - 1.5% ТМТД, тирам д.в. $C_6H_{12}N_2S_4$ - 50%	токс	0,0002	3	ГХ по тебуконазолу, ТСХ по тираму
733.	Регент 25 к.э.[2)], *инсектицид* Состав: фипронил (д.в.) - 3,22%, **трибутилфосфат** - 11,68%, **алкилполигликолевый эфир** - 11,68%, керосин - 73,41%	токс	0,001	2	ГХ по фипронилу 0,0001
734.	Регент 80 в.г.[2)] *инсектицид* Состав: фипронил (д.в.) - 83,3%, **лигносульфонат натрия** - 16,4%, полидиметилсилоксановое масло - 0,3%	токс	0,0001	2	ГХ по фипронилу 0,0001

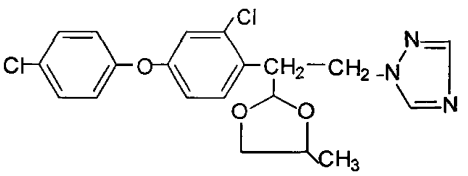
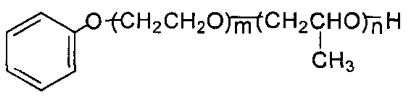
735.	**Реджио к.с. 400 г/л**[2], *гербицид* Состав: хлоридазон (феназон) (д.в.) - 30%, фенмедифам (д.в.) - 5%, десмедифам (д.в.) - 5%, **этиленгликоль** - 7%, плюроник - 3%, веттол - 1,5%, лимонная кислота - 0,4%, келзан С - 0,3%, вода - до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	токс	0,002	3	ТСХ по фенмедифаму
736.	**Резорцин, 1,3-диоксибензол** $C_6H_6O_2$  **CAS81133-29-1**	токс	0,004	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
737.	Рекс, BAS 483 00 F *Фунгицид* Состав: эпоксиконазол, **(2RS, 3SR)-1-[2-(4-фторфенил)-3-(2-хлор-фенил)оксиран-2-илметил]-1H-1,2,4-триазол** д.в. - 18.7%. тиофанат-метил, **1,2-бис-(3-метоксикарбонил-2-тиоуредо)-бензол** д.в. - 31% $C_{12}H_{14}N_4O_4S_2$ диспергирующие вещества - 3.2% противопенная эмульсия - 0.5% загуститель - 0.3% антифриз -9.8% стабилизатор - 0.2% вода - до 100%	токс	0,02	3	ВЭЖХ по д.в.

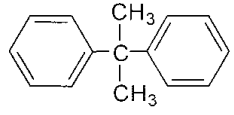
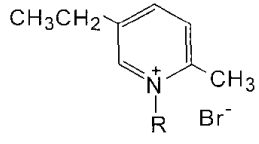
738.	Ресорб, вспененная резина *Поглотитель нефти* Препарат может использоваться при условии удаления нефтенасыщенного ресорба с поверхности водоема в срок не более 2-х суток	токс	5,0	4	Гравиметрия
739.	Ридомил МЦ [2] 72% с.п. *Фунгицид* Состав: манкоцеб д.в. - 64%, металаксил д.в. (ридомил) - 8% , нафтилинсульфокислота, полимеры с формальдегидом и сульфированным фенолом - 1.4%, стеаринбензимидазол дисульфокислоты натриевая соль - 0.6%, кремниевая кислота осажденная - 0.6%, тетрамин - 2.8%, лигносульфонат кальция - 6.1%, каолин - до 100%	токс	0,0002	2	Спектрофотометрия, ВЭЖХ по манкоцебу, по металаксилу
740.	Родамин-Б Краситель красный С-2108-Д **9-(2-карбоксифенил)-3,6-бис (диэтиламино) ксантилий ацетат** $C_{30}H_{34}N_2O_5$ **CAS64381-99-3**	орг, сан	0,05 0,05**	4	ВЭЖХ
741.	Родер *Биопрепарат* Состав: родококки, штамм 1715 и 1418 полиглютин - 7.5% глицерин - 7.5%	сан-токс	0,001 ($1{,}7\cdot10^4$ кл/мл)	3	Микроскопия численности клеток
742.	**Ртути хлорид (II), ртуть хлористая (II),** сулема $HgCl_2$	токс	отсутствие (0,00001)	1	ААС, ИСП по Hg, электрохимия, ионная хроматография по Hg^{2+}

743.	**Ртуть**[1] Hg **CAS7439-97-6**	токс токс	отсутствие (0,00001) 0,0001**	1 1	ААС, ИСП
744.	**Рубидий**[1] Rb	токс	0,1	4	ИСП, ААС
745.	С-10 *Эмульгатор* **Моно- и диалкилфенилполиоксиэтиленсульфаты аммония**  $(C_nH_{2n+1})_m$ $m = 1, 2$	сан-токс	0,1	3	ВЭЖХ
746.	С 132 [2] Смесь **карбоната кальция** $CaCO_3$ и **основного хлорида магния алюминия** $Mg_n\ Al_m\ (OH)_x\ Cl$ (содержание алюминия в препарате – 4,6%) Норматив не распространяется на буровые шламы, образующиеся в связи с исследованием, эксплуатацией и переработкой в море минеральных ресурсов морского дна	сан	10,0	4	Гравиметрия по взвешенным веществам, ААС по алюминию
747.	Сандолек-ПМ, катионный сополимер **акриламида и триметилэтиламина** 	токс	0,003	3	ГХ, ГХМС по мономерам

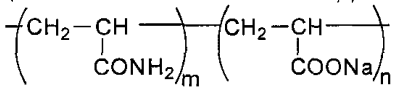
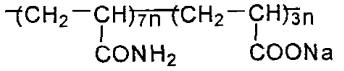
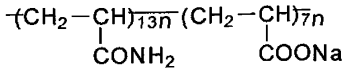
748.	Сандофан М-8 *Фунгицид* Состав: **2,6-Диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин,** оксадиксил - 8.0% $C_{14}H_{18}N_2O_4$  Комплексная соль **полимерного этилен-*бис*-дитиокарбамата марганца с солью цинка,** манкоцеб 	токс	0,0001	1	ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
749.	**Свинец**[1)] Pb **CAS7439-92-1**	токс токс	0,006 0,01**	2 3	ААС, ИСП по Pb
750.	**Свинец азотнокислый**	токс	0,01 по веществу 0,006 в пересчете на Pb	2	ААС, ИСП по Pb
751.	**Свинец хлористый**	токс	0,01 по веществу 0,006 в пересчете на Pb	2	ААС, ИСП по Pb
752.	**Себациновая кислота, 1,8-октандикарбоновая кислота, декандиовая кислота, пиролевая кислота, ипоминовая кислота** $C_{10}H_{18}O_4$ $HOOC(CH_2)_8COOH$	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

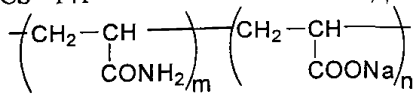
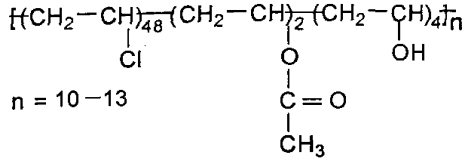
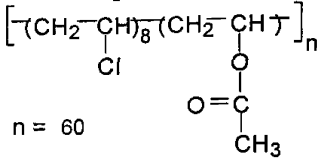
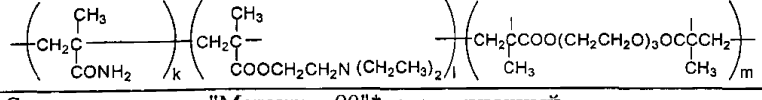
753.	**Себациновой кислоты диметиловый эфир** $C_{12}H_{24}O_4$ $CH_3OC(=O)(CH_2)_8C(=O)OCH_3$	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС
754.	**Селен**[1] Se **CAS7782-49-2**	токс	0,002	2	ААС, ИСП
755.	**Сера элементарная** S	токс	10,0	4	Гравиметрия по S
756.	**Сероуглерод** CS_2	токс	1,0	3	ГХ, ГХМС
757.	**Силикат калия** K_2SiO_3	токс	2,0 1,0 по SiO_3^{2-}	3	Ионная хроматография по $SiO3^{2-}$
758.	Синокс-7, **полигликолевые эфиры синтетических жирных кислот** $C_nH_{2n+1}C(=O)-O-(CH_2-CH_2-O)_mH$ n = 17-20	сан	0,1	4	ВЭЖХ, ГХ, ГХМС по жирным кислотам, по этилен-гликолю
759.	Синтамид-5, **полиэтиленгликолевые эфиры моноэтаноламидов синтетических жирных кислот** $C_nH_{2n+1}C(=O)-NH-(CH_2-CH_2-O)_mH$ n = 10-16 , m = 5-6 **CAS26635-75-6**	сан-токс	0,1	4	ВЭЖХ по компонентам
760.	Синтанол АЛМ-7, **полиэтиленгликолевые эфиры синтетических жирных спиртов** $C_nH_{2n+1}O-(CH_2-CH_2-O)_mH$ n = 12-14 , m = 7	токс	0,002	3	ВЭЖХ по компонентам

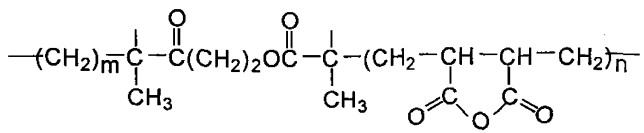
761.	Синтанол ДС-6, **оксиэтилированные первичные спирты** $C_nH_{2n+1}O-(CH_2CH_2O)_{\overline{m}}H$, n = 10-18 , m = 6	токс	0,1**	3	ВЭЖХ
762.	Синтанол ДС-10, **оксиэтилированные первичные спирты** $C_nH_{2n+1}O-(CH_2CH_2O)_{\overline{m}}H$ n = 10-18 , m = 10	токс	0,0005	3	ВЭЖХ
763.	СКОР 250 к. э. 2) *Фунгицид* Состав: дифеноконазол, ***цис,транс*-4-[4-метил-2-(1Н- 1,2,4-триазол-1-илметил)-1,3-диоксолан-2-ил]-3-хлорфенил-4-хлорфениловый эфир** (соотношение изомеров *цис-транс* 45:55) - 25% д.в $C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$  **кальциевая соль додецилбензолсульфоновой кислоты** - 5%, рикинузольполигликолетер - 36-37 - 7%, генаполь - 4%, ароматический растворитель 230 - до 100%	токс	0,006	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по дифеноконазолу (0.0015)***
764.	СНПХ-41-01 Состав: **оксиэтилированный и оксипропилированный фенол** $C_{98}H_{182}O_{32}$  легкая пиролизная смола, кубовые остатки производства бутанола	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по фенолу и по индивидуальным соединениям кубовых остатков бутанола

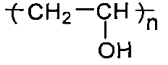
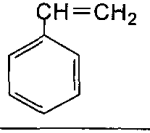
765.	СНПХ-102 Состав: фенольная смола из отходов производства фенолов и ацетона по кумольному способу - 60%, вода - 40%	токс	0,07	4	ГХ, ГХМС по фенолу и ацетону
766.	СНПХ-103 Состав: фенольная смола - 45%, **изопропиловый спирт - 50%,** карпатол - 5% 	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС по фенолу, по изопропанолу
767.	СНПХ-1002 марки А Состав: фенольная смола - 35%, щелочь - 5% вода - 50% бутилкарбитол RK-90 - 10% $C_4H_9OCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по фенолу
768.	СНПХ-1002 марки Б Состав: фенольная смола - 35%, щелочь - 5%, вода - 50%, флотореагент Т-66 - 10%, примеси до 10%	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС по фенолу
769.	СНПХ-1003 **1-Алкил-2-метил-5-этилпиридинийбромид** 	сан-токс	0,1	3	Ионная хроматография, ВЭЖХ

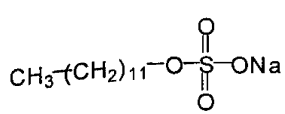
770.	СНПХ-1004 антикоррозийный*, **О-метилфосфит-N-алкиламмония** в смеси **изопропилового спирта** и **керосина**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС по углеводородам и по изо-пропанолу
771.	СНПХ-6011А Состав: жирные кислоты, кубовые остатки производства бутилового спирта	токс	0,1	4	ГХМС контроль по индиви-дуальным соединениям
772.	СНПХ-6011Б Состав: жирные кислоты - 25%; кубовые остатки производства бутилового спирта - 75%	токс	0,1	3	ГХМС по компонентам
773.	СНПХ-6013*, (раствор анилиновой соли жирной кислоты в низших спиртах)	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по компонентам
774.	СНПХ-6301А* Состав: неонол АФ - 25%; олеин - 20%; изомерные аминопарафины - 5%; **изопропиловый спирт** - 50%	сан	0,01	3	ГХ, ГХМС по изопропанолу
775.	СНПХ-6302Б* Состав: олеин; **алкилпиридинийбромид;** неонол АФ 9-12; нефрас АР 120/200 **изопропанол**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по изопропанолу
776.	СНПХ-7410* Состав: дипроксамин 157 - 50%; **бензол** - 23.4%; **толуол** - 5.15%; **пентан** - 3.65%; **стиролы, триметилбензолы** - 1.85%; **этил, диэтилбензол** -1.65%; остальное - 13.15%	токс, орг (запах)	0,01	3	ГХ, ГХМС по компонентам

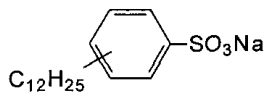
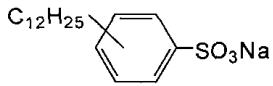
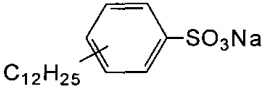
777.	**Сойлекс** *Бакпрепарат* нефтедеструктор, непатогенные штаммы культур: *Pseudomonas fluorescens* - 40%, *Pseudomonas putida* - 35%, *Xanthomonas sp.* - 25% в присутствии нефти - 0,05мг/л	сан	0,1 ($1 \cdot 10^3$ кл/мл)	4	Микроскопия численности клеток
778.	**Сополимер акрилата натрия и акриламида, анионный полиакриламид** ДМР -410 *Добавка к буровым растворам*  Состав: полимер - 90% мономер (**акриловая кислота**) - 0.1% вода - до 10%	сан-токс	0,2	3	ВЭЖХ по полиакриламиду, по акриловой кислоте
779.	Сополимер акрилата натрия и акриламида модифицированный Сайдрил 	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС по мономерам
780.	Сополимер акрилата натрия и акриламида модифицированный Сайпан 	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС по мономерам

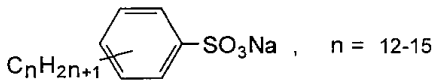
781.	**Сополимер акрилата натрия и акриламида, анионный полиакриламид** CS - 141 *Добавка к буровым растворам*  Состав: полимер - 90% мономер (**акриловая кислота**) - 0.05% вода - до 10%	токс	0,2	3	ВЭЖХ по полиакрила-миду, по акриловой кислоте
782.	Сополимер **винилхлорида, винилацетата, винилового спирта** марки А 150С 	токс, орг (взвесь, осадок)	1,0	4	ГХ, ГХМС по мономерам
783.	Сополимер **винилхлорида с винилацетатом** марки ВА-15 	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС по мономерам
784.	Сополимер **диэтиламиноэтилметакрилата и амида метакриловой кислоты,** модифицированный добавкой **диметакрилата триэтиленгликоля** 	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по мономерам
785.	Сополимер марки "Метакрил 90"*, суспензионный **полиметилметакрилат**	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС по мономеру

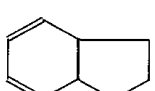
786.	Сополимер **окисей этилена и пропилена** на основе **этилендиамина** (м.в. 5100) Дипроксамин157 $[H(C_3H_6O)_n(C_2H_4O)_m]_2NCH_2CH_2N[(C_2H_4O)_m(C_3H_6O)_nH]_2$	токс, рыб-хоз (запах бульона и мяс рыб)	3,2	4	ГХ, ГХМС по этилендиамину
787.	Сополимер **этилена и малеинового ангидрида** ЭМАС-198 	сан-токс, рыб-хоз (привкус бульона и мяса рыб)	1,0	4	ГХ, ГХМС по малеиновой кислоте
788.	Сосновое флотомасло сырец Состав: **терпеновые углеводороды** < 22% **терпеновые спирты** > 42% **сесквитерпеновые углеводороды** < 36% вода < 0.5%	токс	0,1	4	ГХМС
789.	Спад-Ник 500 г/л, р. *Регулятор роста растений* Состав: хлорпрофам (д.в.) – 47,8%, ***изопропиловый спирт;*** **этиленгликоль**	токс	0,05	4	ВЭЖХ по хлорпрофаму, по *изопропиловому* спирту
790.	Спироксамин, д.в. Фалькон 460 г/л к.э. *Фунгицид* **(8 - трет-бутил- 1,4- диоксаспиро- 4, 5) –декан-2-ил - метил (этил)-(пропил) амин** $C_{18}H_{35}NO_2$ **CAS1181134-30-8**	токс	0,01	3	ГХ
791.	**Спирты первичные** синтетические (жирные) $C_nH_{2n+1}OH$, n = 16-21	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

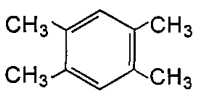
792.	**Спирт поливиниловый** 	орг (цвет), сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС по ацетальдегиду
793.	Спринт - 33 Состав: **триполифосфат натрия** - 4-6%; **кальцинированная сода** - 4-6%; **оксиэтилированные алкилфенолы**, Неонол АФ 9-10 - 1.3%; **натриевые соли жирных кислот**, до 100%	орг, токс	0,25**	4	ГХ, ГХМС по жирным кислотам
794.	**Стеарат натрия, натрия стеарат** $C_{18}H_{35}O_2Na$ $CH_3(CH_2)_{16}COONa$	токс	0,2	4	ГХМС
795.	**Стеарат калия, калия стеарат** $C_{18}H_{35}O_2K$ $CH_3(CH_2)_{16}COOK$	токс	0,2	4	ГХМС
796.	Стеарокс-920 Состав: стеарокс-9 - 80% $C_{17}H_{35}COO(CH_2CH_2O)_9H$ стеарокс -20 - 20% $C_{15}H_{35}COO(CH_2CH_2O)_{20}H$	токс	0,08	4	ВЭЖХ
797.	Стеклопыль алюмоборосиликатная	токс	0,5	4	Гравиметрия
798.	**Стирол, винилбензол** C_8H_8 	орг (запах)	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
799.	**Стронций**[1)] Sr **CAS7440-24-6**	токс токс	0,4 4,14**	3 4	ААС, ИСП

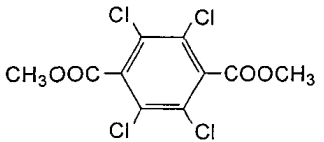
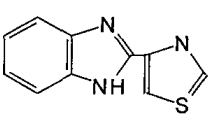
800.	**Стронций азотнокислый, стронция нитрат** $Sr(NO_3)_2$	токс токс	0,5 по веществу 0,4 в пересчете на Sr 8,14** по веществу 4,14** в пересчете на Sr	3 4	ААС, ИСП по Sr
801.	**Сульфат-анион** SO_4^{2-}	сан-токс токс	100 3500** при 12-18%		Ионная хроматография, электрохимия
802.	**Сульфид натрия, сернистый натрий девятиводный** $Na_2S \cdot 9H_2O$	сан-токс	0,01 по веществу 0,005 в пересчете на S^{2-} Для олиготроф. водоемов 0,001 по веществу и 0,0005 в пересчете на S^{2-}	3 3	Ионная хроматография, электрохимия по S^{2-}
803.	Сульфирол-8, **натриевая соль сернокислого эфира додецилового спирта** $C_{12}H_{25}O_4NaS$ 	сан-токс	1,0	4	ВЭЖХ, ионная хроматография
804.	**Сульфит-анион** SO_3^{2-}	токс	1,9	4	Ионная хроматография

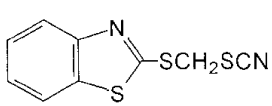
805.	**Сульфобутилолеиновой кислоты натриевая** или **аммониевая соль** Авироль (содержание основного вещества > 75%) $C_{22}H_{41}SO_6Na(NH_4)$ $C_4H_9SO_4(CH_2)_8CH{=}CH(CH_2)_6COONa(NH_4)$	сан	0,001	3	ГХ, ВЭЖХ, ГХМС по д.в.
806.	Сульфометилированный таннин, железная соль, ДЕСКО СФ, хром-фри-Деско **CAS68201-64-9**	орг, токс	1,0 **	4	Флуоресцентный анализ
807.	Сульфонол НП-1 Состав: **додецилбензолсульфонат натрия** - 63.3%;  **сульфат натрия** - 34%; несульфированные соединения - 2.4%	токс	0,2	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по основному компоненту
808.	Сульфонол НП -3 Состав: **додецилбензолсульфонат натрия** - 51.3%  **сульфат натрия** - 5.8% несульфированные соединения - 0.9% вода - 42.0%	токс	0,1	4	ВЭЖХ, ионная хроматография
809.	Сульфонол НП-5 **Натриевые соли додецилбензолсульфокислот** 	токс	0,5	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам

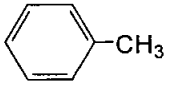
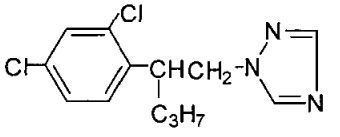
810.	Сульфонол хлорный Состав: **алкилбензолсульфонат натрия** - 89.5%  C_nH_{2n+1} SO_3Na , n = 12-15 неомыляемые вещества - 2.32% **сульфат натрия** и **сульфит натрия** - 7.2% **железо** - 0.009% вода - 1.04%	токс	0,1	4	ВЭЖХ, ионная хроматография по д.в.
811.	Суми-8-2% с.п.[2)], *фунгицид* Состав: диниконазол - 94%-ый (д.в.) - 2,0%, лигносульфонаты - 7,0%, ОП-7 - 3,0%, Na КМЦ – 7,0%, родамин С – 1,0%, каолин - до 100%	токс	0,015	3	ГХ по диниконазолу 0,0003
812.	Суми-8-2% к.с.[2)], *фунгицид* Состав: диниконазол - 94%-ый (д.в.) - 2,0% , лигносульфонаты – 5,0%, неонол АФ 9-12 - 1,0%, пеногаситель ПГКО-10-01 - 0,2%, родамин С - 1,0%, **пропиленгликоль** – 7,0%, родопол 23 - 0,25%, АИ-4П - 4,0%, аэросил - 1,0%, вода - до 100% Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	токс	0,015	3	ГХ по диниконазолу 0,0003
813.	Суперкварцевое волокно СКВ	токс	0,005	3	Гравиметрия
814.	Супертонкое кремнеземное волокно СТВК-99	токс	0,01	3	Гравиметрия

815.	Суперфлок А-100 *Флокулянт* Состав: анионный полиакриламидный амин - 95% д.в. влага - 4.5% примеси - 0.5%	токс	0,25	4	Фотоколори-метрия
816.	Суперфлок С-577 *Катионный флокулянт* Состав: полиакриламидный амин - 50% д.в. влага - 45% примеси - 5%	токс	0,02	3	Фотоколори-метрия
817.	**Теллур**[1] Te **CAS13494-80-9**	токс	0,003	3	ААС, ИСП
818.	**Терефталевая кислота** $C_8H_6O_4$ 	сан	0,05	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
819.	**Терефталевой кислоты динатриевая соль** $C_8H_4O_4Na_2$ 	сан-токс	0,5	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте
820.	**Тетрабутилолово** $C_{16}H_{36}Sn$ $(C_4H_9)_4Sn$ **CAS1461-25-2**	токс	0,0001	I	ГХ, ГХМС, ААС
821.	**Тетрагидроинден** C_9H_{12} 	токс	0,003	3	ГХ, ГХМС
822.	**Тетрагидрофуран** C_4H_8O  **CAS109-99-9**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС

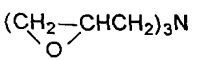
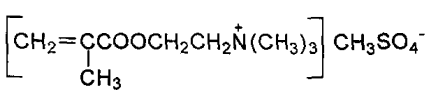
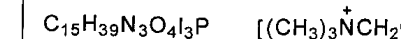
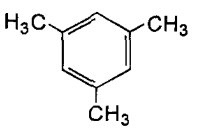
823.	**Тетраметиламмоний хлорид** **CAS75-57-0**	токс	0,1**	4	Спектрофото-метрия
824.	**1,2,4,5-Тетраметилбензол** Дурол $C_{10}H_{14}$ 	орг (запах), токс	2,0	4	ГХ, ГХМС
825.	**Тетраметиленсульфон,** тетрагидротиофендиоксид, сульфолан $C_4H_8O_2S(CH_2)_4SO_2$ **CAS126-33-0**	токс	0,1	4	ВЭЖХ
826.	**Тетраметилтиурамдисульфид** д.в. Тирам, ТМТД $C_6H_{12}N_2S_4$	токс	0,00006	1	ВЭЖХ по тетраметил-тиурам-дисульфиду
827.	**Тетрафторэтилен** C_2F_4 $CF_2=CF_2$	сан-токс	0,04	3	ГХ, ГХМС
828.	**Тетрахлорметан, тетрахлорид углерода,** четыреххлористый углерод (ЧХУ), перхлорметан, фреон -10, хладон - 10 (ЧХУ– 99,994%, примеси хлорорганические – ХОП - 0,006%) CCl_4 **CAS56-23-5**	токс	0,001	2	ГХМС, ГЖХ
829.	**1,2,2,3 - тетрахлорпропан** $CH_2Cl - CCl_2 - CH_2Cl$	токс	0,0025	3	Хроматография с детектором электронного захвата
830.	**1,1,2,3 - тетрахлорпропен** $CHCl_2 - CCl = CHCl$	сан-токс	0,001	3	Хроматография с детектором электронного захвата

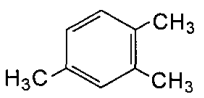
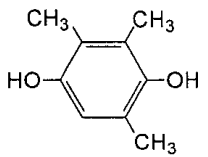
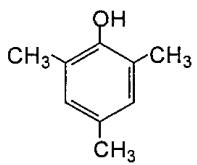
831.	**2,3,5,6-Тетрахлортерефталевой кислоты диметиловый эфир** д.в. Дактал *Гербицид* $C_{10}H_6O_4Cl_4$ 	токс	0,08	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
832.	**1,1,1,2 - тетрахлорэтан** CCl_3 - CH_2Cl **CAS630-20-6**	токс	0,01	3	Хроматография с детектором электронного захвата
833.	**1,1,2,2-тетрахлорэтан** $C_2H_2Cl_4$ $CHCl_2$ - $CHCl_2$ **CAS79-34-5**	токс	0,05	3	ГХ
834.	**Тетрахлорэтилен, перхлорэтилен** C_2Cl_4 $CCl_2=CCl_2$	токс	0,16	3	ГХ, ГХМС
835.	**Тетраэтиленпентамин** $C_8H_{23}N_5$ $NH_2(CH_2)_2NH(CH_2)_2NH(CH_2)_2NH(CH_2)_2NH_2$	токс	0,01	3	ВЭЖХ
836.	**2-(4-Тиазолил)-бензимидазол** д.в. Текто, тиабендазол *Фунгицид* $C_{10}H_7N_3S$ 	токс	0,0005	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
837.	**Тиаметоксам** $C_8H_{10}ClN_5O_3S$ **CAS153719-23-4**	сан-токс	1,0	3	ВЭЖХ

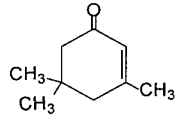
838.	**Тиомочевина** CH_4N_2S H_2NCNH_2 (S) **CAS62-56-6**	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
839.	**Тиомочевины двуокись** $CH_4N_2SO_2$ $O=S=O$ (NH_2CNH_2) **CAS1758-73-2**	сан-токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
840.	**Тиосульфат натрия, тиосернокислый натрий** $Na_2S_2O_3$	токс	3,1 по веществу 2,2 в пересчете на $S2O3^{2-}$	4	Ионная хроматография по $S2O3^{2-}$
841.	**Тиоцианат калия, роданид калия** KNCS	токс	0,15 по веществу 0,09 в пересчете на CNS^-	4	Ионная хроматография по CNS^-
842.	**Тиоцианат натрия, роданид натрия** NaNCS	сан-токс	0,19 по веществу 0,1 в пересчете на CNS^-	3	Ионная хроматография по CNS^-
843.	**2-(Тиоцианатометилтио)бензтиазол** д.в. Бусан -26, ТЦМБТ *Пестицид* $C_9H_6N_2S_3$  **CAS21564-17-0**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
844.	**Титан**[1] Ti **CAS7440-32-6**	токс	0,06	4	ААС, ИСП

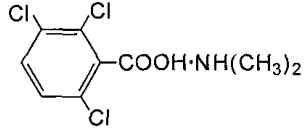
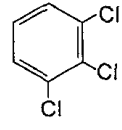
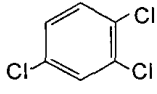
845.	**Титана диоксид** TiO_2 **CAS13463-67-7**	токс	1,0 по веществу 0,06 в пересчете на Ti	4	ААС, ИСП по Ti
846.	**Толуол, метилбензол** C_7H_8  **CAS108-88-3**	орг (запах)	0,5	3	ГХ, ГХМС
847.	Топаз 100 к.э. [2] *Фунгицид* Состав: пенконазол, **1-(2,4-дихлор-β-пропилфенэтил)-1Н-1,2,4-триазол** д.в. - 10% $C_{13}H_{15}Cl_2N_3$  **циклогексанон** - 10%, **кальциевая соль додецилбензолсульфоновой кислоты** - 5%, полигликоль эфир касторового масла - 7%, дипропиленгликоль монометиловый эфир - до 100%	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по пенконазолу (0.0005),*** по циклогек-санолу
848.	Топик 080 с.п.[2], *Гербицид* Состав (г/л): клодинафоп – пропаргил, д.в. - 80,0, клоквинтосет - мексил (д.в.) - 20,0, лигносульфонат натрия - 125,0, сосновое масло - 300,0, **циклогексанон** - 100,0, подсолнечное масло - до 1000	сан-токс	0,005	3	ГХ по клодинафоп-пропаргилу и по клоквинто-сетмексилу

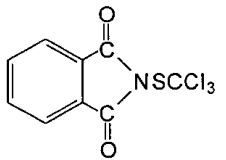
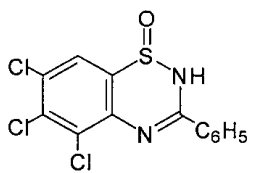
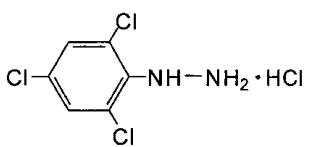
849.	Триадименол-премикс Состав: триадименол, **3,3-диметил-1(1Н-1,2,4,-три-азолил-1)-1-(4-хлорфенокси)бутанол-2** - 80.5% , азоцен - 0.7% **4-хлорфенол** - 0.3% **гидроксид алюминия** - 17% вода - 1.5%	токс	0,001	3	ВЭЖХ по основному компоненту
850.	**1,2,4-Триазол** $C_2H_3N_3$  **CAS288-88-0**	сан-токс	0,03	3	ГХ, ГХМС
851.	Тиаклоприд, д.в. Калипсо *Инсектицид* **N-(3-((6-хлор-3-пиридинил)метил)-1,3-тиазолан-2-илиден) цианамид** $C_{10}H_9CLN_4S$	сан-токс	2,35	4	ГХ
852.	**Триамилоловохлорид** $C_{15}H_{33}ClSn$ $(C_5H_{11})_3SnCl$ **CAS14208-54-9**	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС, ААС
853.	**Трибенуронметил** $C_{15}H_{17}N_5O_6S$ **CAS101200-48-0**	сан-токс	0,1	3	ВЭЖХ
854.	**Трибутиламин** $C_{12}H_{27}N$ $(C_4H_9)_3N$ **CAS1120-24-7**	токс	0,00005	1	ГХ, ГХМС
855.	**Трибутилоловохлорид** $C_{12}H_{27}SnCl$ $(C_4H_9)_3SnCl$ **CAS1461-22-9**	токс	отсутствие (0,00001)	2	ГХ, ГХМС, ААС

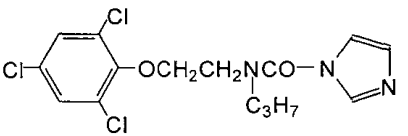
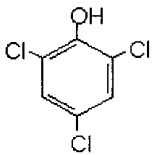
856.	**Трибутилфосфат** $C_{12}H_{27}O_4P$ $(C_4H_9)_3PO_4$ **CAS126-73-8**	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС
857.	**Тригексилоловохлорид** $C_{18}H_{39}SnCl$ $(C_6H_{13})_3SnCl$ **CAS2791-60-8**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ААС
858.	**Триглицидиламин** $C_9H_{15}NO_3$  **CAS481-37-8**	сан-токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
859.	**Триметиламин** C_3H_9N $(CH_3)_3N$ **CAS75-50-3**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
860.	**2-(Триметиламмонийэтил)метакрилата метилсульфат**  **CAS6891-44-7**	сан-токс	0,1	3	ВЭЖХ
861.	***трис*-(Триметиламмонийэтил)-фосфат иодистый** д.в. ФАМ, триаменол 	токс	0,01	3	ВЭЖХ
862.	**1,3,5-Триметилбензол,** мезитилен C_9H_{12}  **CAS108-67-8**	сан-токс	0,5	4	ГХ, ГХМС

863.	**1,2,4-Триметилбензол,** псевдокумол C_9H_{12}  **CAS95-63-6**	сан-токс	0,5	3	ГХ, ГХМС
864.	**Триметилгидрохинон** $C_9H_{12}O_2$  **CAS80-15-9**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
865.	**Триметилоловохлорид** C_3H_9ClSn $(CH_3)_3SnCl$ **CAS1066-45-1**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
866.	**2,4,6-Триметилфенол,** мезитол $C_9H_{12}O$  **CAS =527-60-6**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

867.	**3,5,5-Триметил-(циклогексен-2)-он-1** Изофорон $C_9H_{14}O$  **CAS78-59-1**	сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
868.	**Трипропилоловохлорид** $C_9H_{21}ClSn$ $(C_3H_7)_3SnCl$ **CAS2279-76-7**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
869.	***Трис*-2,3-дибромпропилфосфат** $C_9H_{12}O_4Br_6P$ $(BrCH_2CHBrCH)_3PO_4$ **CAS126-72-7**	токс	1,0**	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
870.	Тритиконазол, д.в. Премис *Фунгицид* **(IRS)-(E)-5((4-(хлорофенил) метилен)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-циклопентан-1-ол** $C_{17}H_{20}CLN_3O$	токс	0,01	3	ГХ
871.	**Трифенилоловохлорид** $C_{18}H_{15}ClSn$ $(C_6H_5)_3SnCl$ **CAS639-58-7**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, ААС
872.	**Трифенилфосфат** $C_{18}H_{15}O_4P$ $(C_6H_5)_3PO_4$ **CAS115-86-6**	токс	0,04	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

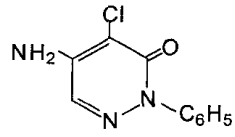
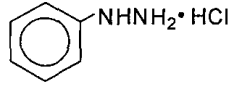
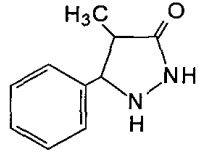
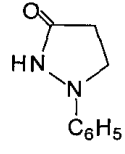
873.	**Трифторпропилметилсилоксан, полиметил-3,3,3-трифторпропил-силоксан** Продукт R 4524	орг	25,0**	4	ГХМС по трифторпро-пилсилоксану
874.	**1,1,1-Трифтор-2,2,2-трихлорэтан,** хладон-113 $C_3F_3Cl_3$ F_3C-CCl_3 **CAS354-58-5**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС
875.	**Трихлорацетат натрия** $C_2O_2Cl_3Na$ $Cl_3CCOONa$ **CAS650-51-1**	токс	0,04	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте
876.	**2,3,6-Трихлорбензойной кислоты диметиламинная соль** $C_9H_{10}NO_2Cl_3$  **CAS3426-62-8**	токс	0,003	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте и по амину
877.	**Трихлорбензол** (смесь изомеров) **1,2,3-трихлорбензол** $C_6H_3Cl_3$  **CAS87-61-6** **1,2,4-трихлорбензол**  **CAS120-82-1**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

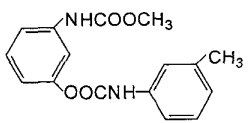
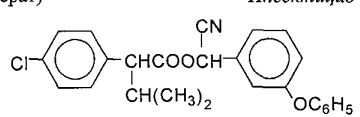
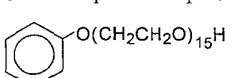
878.	**N-Трихлорметилтио-1,2,5,6-тетрагидрофталимид** д.в. Каптан *Фунгицид* $C_9H_8NO_2SCl_3$  **CAS133-06-2**	токс	0,0006	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
879.	**1,2,3-трихлорпропан** $C_3H_5Cl_3$ $CH_2Cl - CHCl - CH_2Cl$ **CAS96-18-4**	токс	0,005	2	ГХ
880.	**5,6,7-Трихлор-3-фенил-2Н-1,2,4-бензотиадиазин-оксид-1** д.в. Ресин *Регулятор роста растений* $C_{13}H_7N_2OCl_3S$ 	токс	отсутствие (0,0000006)	1	ВЭЖХ
881.	**2,4,6-Трихлорфенилгидразин солянокислый** $C_6H_6N_2Cl_4$  **CAS2724-66-5**	токс	отсутствие (0,00000001)	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

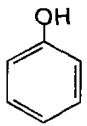
882.	**N-(2,4,6-Трихлорфеноксиэтил)-N-пропил-(1-имидазол-ил)-карбоксамид** д.в. Спортак-45, прохлораз *Фунгицид* $C_{15}H_{16}Cl_3N_3O_2$  **CAS67747-09-5**	токс	0,004	3	ВЭЖХ
883.	**2,4,6-Трихлорфенол**  **$C_6H_3Cl_3O$** **CAS88-06-2**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
884.	**Трихлорэтилен** C_2HCl_3 $CHCl{=}CCl_2$ **CAS79-01-6**	орг (запах)	0,01	4	ГХ, ГХМС
885.	**Трихлорэтилфосфат** $C_6H_{12}O_4PCl_3$ $(CH_2Cl{-}CH_2{-}O)_3P{=}O$ **CAS115-96-8**	токс	0,14	4	ВЭЖХ
886.	**Трихлорпропилфосфат** $C_9H_{18}O_4PCl_3$ $(CH_2Cl{-}CH_2{-}CH_2{-}O)_3P{=}O$ **CAS26248-87-3**	сан-токс	0,13	4	ВЭЖХ
887.	Трихоцел, триходермин *Биопрепарат* на основе хламидоспор гриба *Tricodernia Zignorum*	сан	0,1	4	Микроскопия численности спор гриба

888.	**Триэтаноламин** $C_6H_{15}NO_3$ $(OHCH_2CH_2)_3N$ **CAS102-71-6**	токс	0,01	3	ВЭЖХ
889.	**1,3,5-(2H,4H,6H)-триэтанол -1,3,5-триазин** $C_9H_{21}N_3O_3$ IDCIDE L *Бактерицид* **CAS 4719-04-4**	токс	0,04	3	ВЭЖХ
890.	**Триэтиламин** $C_6H_{15}N$ $(C_2H_5)_3N$ **CAS121-44-8**	сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
891.	**Триэтилентетрамин** $C_6H_{18}N_4$ $NH_2(CH_2)_2NH(CH_2)_2NH(CH_2)_2NH_2$ **CAS112-24-3**	токс	0,1	3	ВЭЖХ
892.	**Триэтилоловохлорид** $C_6H_{15}ClSn$ $(C_2H_5)_3SnCl$ **CAS994-31-0**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ААС
893.	Тубарид 60% с.п. [2] *Фунгицид* Состав: хлорокись меди, **комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат** д.в. - 56%; металаксил (ридомил) д.в. - 11%; ОП- 3%; концентрат СДБ - 2%; каолин до 100%	токс	0,005	3	ИСП, ААС по меди; ГХ, ГХМС по металаксилу
894.	**Уксусная кислота, этановая кислота** $C_2H_4O_2$ CH_3COOH **CAS64-19-7**	сан-токс сан-токс	0,01 0,05 **	4 4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ; ВЭЖХ
895.	**Уксуснокислый натрий, ацетат натрия** $C_2H_3O_2Na$ CH_3COONa **CAS127-09-3**	сан	0,4	4	ГХ, ГХМС

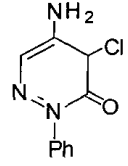
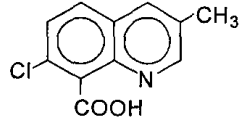
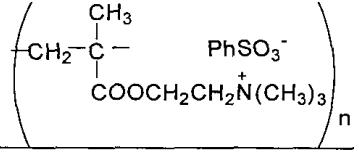
896.	Ультрасупертонкое стекловолокно Состав: **окись кремния** - 61%; **окись бора** - 3%; **окись алюминия** - 7%; **окись железа** - 1.5%; **окись цинка** - 5%; **окись кальция** - 7.%; **окись натрия** - 12.6%; **окись калия** - 1.8%	токс	0,1	4	Гравиметрия, ИСП
897.	Уротропин (марка С) $(CH_2)_6N_4$ **CAS100-97-0**	сан-токс	0,5	4	Спектрофото-метрия
898.	Фалькон 460 г/л к.э.[2)], *Фунгицид* Состав (%): тебуконазол (д.в.) – 17,2% (=167г/л), триадименол (д.в.) – 4,3 % (= 43г/л), спироксамин (д.в.) – 25,7% (=250г/л), **N-метилпирролидон** – 14,9%, **диметилацетонид** – 37,9 %	токс	0,01	3	ГХ по спироксамину 0,01
899.	Фамоксадон, д.в. Танос *Фунгицид* **3-анилино-5-метил-5-(4-феноксифенил)-2,4-оксазолидиндеон** $C_{22}H_{18}N_2O_4$	токс	0,005	3	ВЭЖХ
900.	Фастак *Инсектицид* Смесь 1:1 изомеров циперметрина $C_{22}H_{19}NO_3Cl_2$ **CAS67375-30-8**	токс	отсутствие 10^{-14}	1	ВЭЖХ

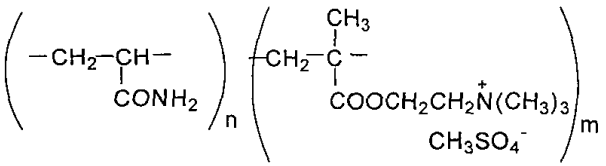
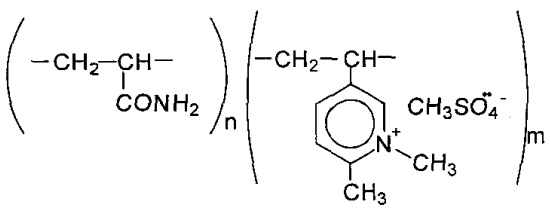
901.	**1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6** д.в. Феназон *Гербицид* $C_{10}H_8N_3OCl$  **CAS1698-60-8**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
902.	**Фенилгидразин солянокислый, гидразобензол солянокислый** (примесей менее 10%) $C_6H_9N_2Cl$  **CAS59-88-1**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
903.	**5-Фенил-4-метилпиразолидон-3** Метилфенидон $C_{10}H_{12}ON_2$  **CAS2654-57-1**	сан-токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
904.	**1-Фенилпиразолидон-3** Фенидон $C_9H_{10}N_2O$  **CAS92-43-3**	токс	0,09	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

905.	Фенмедифам технический 97% с.п. **О-[3-(метоксикарбониламино)фенил]-N-(3-метилфенил)-карбамат** д.в. $C_{16}H_{16}N_2O_4$  **CAS13684-63-4**	токс	0,0001	2	ТСХ
906.	Феноксапроп-П-этил, д.в. Пума Супер, Фуроре-Супер *Гербициды* **(D^+)-этил-2-(4-(6-хлоро-2-бензоксазолилокси)-фенокси)-пропаноат** $C_{18}H_{16}CLNO_5$	токс	0,05	3	ВЭЖХ
907.	Феноксикарб, д.в. Инсегар 25 с.п. *Пестицид* **2-(4-феноксифенокси)-этил-О-этил-карбамат** $C_{17}H_{19}NO_4$ **CAS72490-01-8**	токс	0,0001	3	ГХ
908.	**3-Фенокси-α-цианобензиловый эфир 2-хлорфенил-4-метилбутановой кислоты** д.в. Сумицидин (фенвалерат) *Инсектицид* $C_{25}H_{22}ClNO_3$  **CAS51630-58-1**	токс	отсутствие (0,00000012)	1	ВЭЖХ
909.	*Феноксол ВНС-15, оксиэтилированный фенол* $C_{36}H_{66}O_{16}$ 	сан	0,5	4	ВЭЖХ

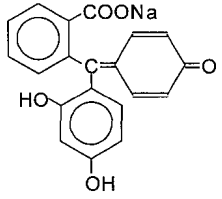
910.	**Фенол, гидроксибензол** Карболовая кислота C_6H_6O  **CAS108-95-2**	рыб-хоз	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
911.	Фенорам 70% с.п. [2] *Фунгицид* Состав: карбоксин д.в. (витавакс) - 47%; **тетраметилтиурамдисульфид** /ТМТД/ д.в. - 27%; ОП-10 - 4%; пеногаситель - 1%; прилипатель КМЦ - 5.7%; белая сажа БС-100 до 100%	токс	0,0002	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по ТМТД и по карбоксину
912.	Фенорам-супер 70% с.п.[2] *Фунгицид* Состав: карбоксин д.в. (витавакс) - 47%; ТМТД д.в. - 27%; ОП-7 или ОП-10 - 4%; крахмал ячменный - 5.7%; белая сажа БС-100 до 100%	токс	0,0002	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по ТМТД и по карбоксину
913.	Фенфиз – 40% водный раствор Состав: **диметиламинная соль 2,4-Д кислоты** (в пересчете на 2,4-Д кислоту) - 40% **диэтиламинная соль хлорсульфурона** (в пересчете на хлорсульфурон) - 0.25% **комплекс цинка с ЭДТА** (в пересчете на цинк) - 0.03% синтамид-5 - 1.0% вода - до 100%	токс	0,1	3	ВЭЖХ по хлорсульфурону

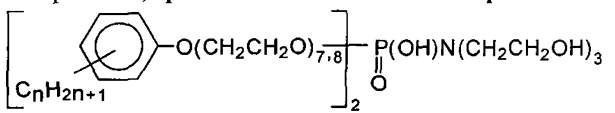
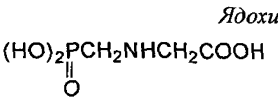
914.	**Фенфиз** – 26% водный раствор Состав: **диметиламинная соль 2,4-дихлорфенокси-уксусной кислоты** (в пересчете на 2,4-дихлорфеноксиуксусную кислоту) - 26.1% **диэтиламинная соль хлорсульфурона** (в пересчете на хлорсульфурон) - 0.21% **комплекс цинка с ЭДТА** (в пересчете на цинк) - 0.03% **хлорфенолы** (в пересчете на хлорфенол) - 0.15% **хлористый натрий** - 0.04% вода до 100%	токс	0,15	3	ВЭЖХ по хлорсульфурону
915.	**Фипронил**, д.в. Регент 25к.э. и Регент 80в.г. *Пестициды* **5-амино-1-(2,6-дихлор-4-трифторметилфенил)-4-трифторметилсульфинил-3-цианопиразол** $C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$ **CAS120068-37-3**	токс	0,0001	2	ГХ
916.	**Феррицианид калия, калий железосинеродистый**, красная кровяная соль $Ka_3[Fe(CN)_6]$ **CAS13746-66-2**	токс	0,1	4	Колориметрия, ионная хроматография по $Fe(CN)_6^{3-}$

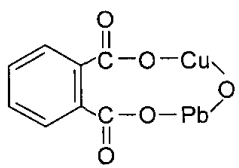
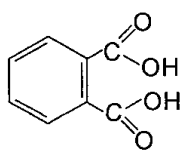
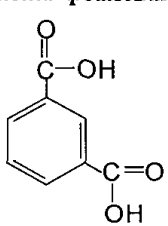
917.	Флирт *Гербицид* BAS 523 01 H Состав: **хлоридазон, 5-амино-4-хлор-2-фенил-3(2H)-пиридазинон** - 41.8% д.в. $C_{10}H_8N_3OCl$  квинмерак, **7-хлор-3-метил-8-хинолинкарбоновая кислота** - 4.2 % д.в. $C_{11}H_8NO_2Cl$  антифриз, прилипатели, стабилизатор, антивспенивающая эмульсия, бактерицид - 25% вода - до 100%	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в.
918.	Флокатон 109 *Флокулянт* ***поли-N-триметиламмонийэтилметакрилатабензолсульфонат*** $(C_{15}H_{23}NO_5S)_n$ 	токс	0,006	3	Спектрофото-метрия

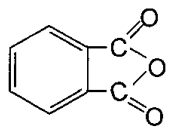
919.	Флокатон 100-40 *Флокулянт* **сополимер акриламида и N-триметиламмонийэтил-метакрилатметилсульфата** $(C_3H_5NO)_n(C_{10}H_{21}NO_6S)_m$  **CAS26006-22-4 / 39320-75-7 / 39346-79-7 / 72779-65-8**	токс	0,006	3	Спектрофото-метрия
920.	Флокатон 200-40 *Флокулянт* **сополимер акриламида и 1,2-диметил-5-винил-пиридиний-метилсульфата** $(C_3H_5NO)_n(C_{10}H_{15}NO_4S)_m$ 	токс	0,003	3	Спектрофото-метрия
921.	Флокулянт анионного типа "Праестол" марки 2505, 2510, 2515, 2520, 2530, 2540 **полиакриламид частично гидролизованный** (м.в.= 14 млн.) $[(CH_2\text{-}CH\text{-}CO\text{-}NH_2)_a\text{-}(CH_2\text{–}CH\text{-}COONa)_b]_x$ **CAS25085-02-3**	сан-токс	0,05	4	Седимента-ционный метод

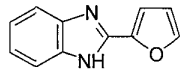
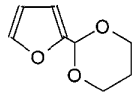
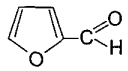
922.	Флокулянт катионного типа "Праестол" марки 611 ВС, 644 ВС, 650 ВС, 655 ВС, 690 ВС **полиакриламид** (м.в. = 6.8 млн.) $(C_2H_3CONH_2)_n$ **CAS75150-29-7**	сан-токс	0,05	4	Седиментационный метод
923.	Флокулянт неионогенного типа "Праестол" марки 2500 (м.в. до 14 млн.) $[CH_2CH\text{-}CONH(CH_2)_3\text{-}N(CH_3)_3]_n$ nCl **N-(γ-триметиламинопропил)-полиакриламида хлорид**	токс	0,05	4	Седиментационный метод
924.	Флорасулам, д.в. Прима *Гербицид* **2,6,8-трифтор-5-метокси-s-триазоло-(1,5-c) пиримидин-2-сульфонанилид** $C_{12}H_8O_3N_5F_3S$	токс	0,1	3	ГХ
925.	Флотореагент таловый из лиственной древесины	токс	0,05	4	ВЭЖХ
926.	**Флуазифоп-П-бутил** $C_{19}H_{20}F_3NO_4$ **CAS79241-46-6**	токс	0,001	3	ВЭЖХ
927.	Флуоресцеин **9-(2-карбоксифенил)-6-гидрокси-3Н-ксантен-3-он; 3,6-диоксифлуоран** Краситель желтый С-2099-Д, С.I. 45350: 1; Solvent Yellow 94 $C_{20}H_{12}O_5$ **CAS2321-07-5**	орг, сан-токс	0,1 0,1**	4	ВЭЖХ

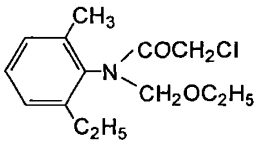
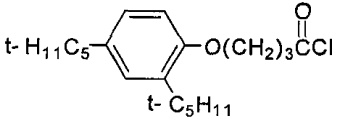
928.	**Флуоресцеина натриевая соль** $C_{20}H_{12}O_5Na$ 	токс	0,007	3	ВЭЖХ
929.	Фоликур БТ 225 [2] *Фунгицид* Состав: тебуконазол, **(RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил-метил)-1-*п*-хлорфенилпентан-3-ол** д.в. $C_{16}H_{22}ClN_3O$ -12.3% триадимефон, **3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-*хлорфенокси)-бутанон-2*** д.в. $C_{14}H_{16}ClN_3O_2$ - 9.8%	токс	0,3	3	ГХ, ТСХ по тебуконазолу, по триадимефо-ну
930.	Фоликур 250 к.э. [2] *Фунгицид* Тебуконазол, **(RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-1-*п*-хлорфенилпентан-3-ол** д.в. $C_{16}H_{22}ClN_3O$ - 25%	токс	0,1	3	ГХ по тебукооназолу
931.	Формалин, 35-40% раствор **формальдегида** в воде CH_2O **CAS50-00-0**	токс	0,25 (0,1 мг/л формаль-дегида)	4	ГХ, ГХМС по формальдегиду
932.	**Формальдегида и бисульфита натрия аддукт** Ронгалит $NaHSO_3 \cdot CH_2O \cdot 2\,H_2O$ **CAS79-25-4**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС по формальдегиду
933.	**Формамид, амид муравьиной кислоты** CH_3NO  **CAS75-12-7**	сан	0,01	3	ГХ, ГХМС
934.	**Фосфатный эфир олигоэтиленгликоля** $HPOOH\,(OCH_2CH_2)_nOC_{12}H_{25}$	сан-токс	0,5 0,5**	4	ВЭЖХ

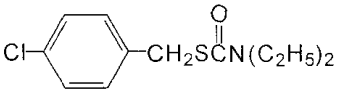
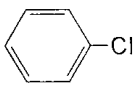
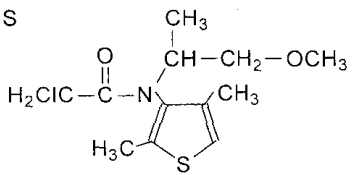
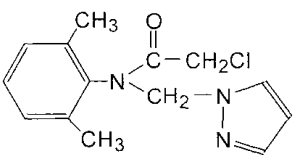
935.	**Фосфаты натрия, калия и кальция одно-, двух- и трех- замещенные**	сан	0,05 – олиготроф. водоемы 0,15 - мезотроф. 0,2 - эвтрофные	4э	Фотоколометрия по Р (фосфаты)
936.	Фосфоксит-7, **триэтаноламинная соль алкилфенил-этоксифосфата**  n= 10-13	токс	0,005**	3	ВЭЖХ
937.	**N-Фосфонометилглицин** д.в. Раундап *Ядохимикат* $C_3H_8NO_5P$  **CAS1071-83-6**	токс	0,001	3	ВЭЖХ
938.	**Фосфористые кислоты** мета H_3PO_2, орто H_3PO_3, пиро $H_4P_2O_5$	токс	0,01 по веществу	4э	Ионная хроматография - по фосфорсодержащим анионам
939.	**Фосфор пятихлористый** PCl_5 **CAS10026-13-8**	сан	0,1 по веществу 0,015 в пересчете на Р	3	Ионная хроматография - по фосфорсодержащим анионам

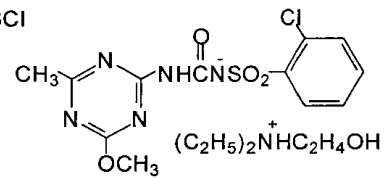
940.	**Фосфор треххлористый** PCl_3 **CAS7719-12-2**	сан	0,1 по веществу; 0,022 в пересчете на Р	3	Ионная хроматография - по фосфорсодержащим анионам
941.	**Фосфор элементарный** Р **CAS7723-14-0**	сан	отсутствие (0,00001)	1	Фотоколометрия по Р (фосфаты)
942.	**Фталат меди (II)- свинца (II)- основного** $C_8H_4CuO_5Pb$ 	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ААС
943.	***орто*-Фталевая кислота, 1,2-Бензолдикарбоксильная кислота** $C_8H_6O_4$  **CAS88-99-3**	токс	3,0	4	ГХ, ГХМС
944.	**Фталевые кислоты, бензолдикарбоновые кислоты** ***орто*-фталевая кислота** ***мета*-фталевая кислота**  ***пара*-фталевая кислота**	токс	2,0**	4	ГХ, ГХМС

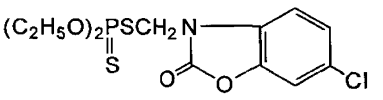
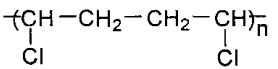
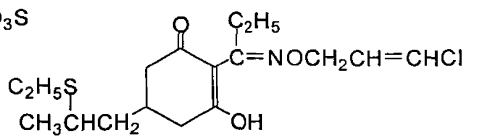
945.	**Фталевый ангидрид** $C_8H_4O_3$  **CAS85-44-9**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС
946.	**Фторид-анион** F^-	токс	0,05 (в допол-нение к фоновому содержанию фторидов, но не выше их суммарного содержания 0,75 мг/л)	3	Электрохимия, ионная хроматография
947.	Фумар, **диметиловый эфир аминофумаровой кислоты** $C_6H_9NO_4$ $CH_3OCCH=CCOOCH_3$ (O; NH_2) **CAS2517-06-8**	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
948.	**Фумаровая кислота, *транс*-этилен-1,2-дикарбоновая кислота** $C_4H_4O_4$ HOOCCH = CHCOOH **CAS110-17-8**	токс	0,05	3	ГХ, ГХМС
949.	**Фуран** Фурфуран C_4H_4O  **CAS110-00-9**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС

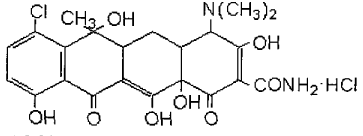
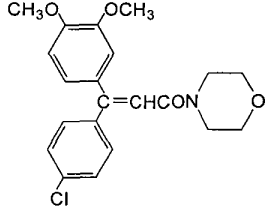
950.	**2-(фурил-2)бензимидазол** Фуберидазол $C_{11}H_8N_2O$  **CAS3878-19-1**	токс	0,01	3	ГХ
951.	**2-(2-Фурил)-1,3-диоксалан** Фуролан $C_8H_{10}O_3$ 	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
952.	**Фурфурол, 2-фуральдегид, 2-фуранкарбальдегид** $C_5H_4O_2$  **CAS98-01-1**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
953.	Фюзилад-супер 12,5% в.к.э. [2] *Гербицид* Состав: флуазифон-n-бутил, **бутил-2-[4-(5-трифторметил-2-пиридокси)-фенокси]-пропионат** (фюзилад, галакон) - 90% д.в.; алкилбензолсульфонат кальция; нефрас А150/330; ОП-10; ароматические углеводороды С9-С10	токс	0,001	2	ВЭЖХ по флуазифон-n-бутилу

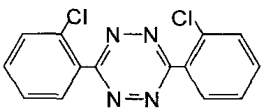
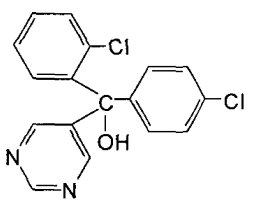
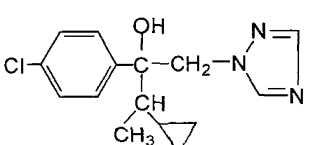
954.	Харнес *Гербицид* **2-Хлор-N-этоксиметил-6-этилацет-о-толуидид** д.в. $C_{14}H_{20}ClNO_2$  **CAS34256-82-1**	токс	0,001	2	ВЭЖХ
955.	**Хлор** свободный растворенный Cl_2 **CAS7782-50-5**	токс	отсутствие (0,00001)	1	Титриметрия
956.	**Хлоральгидрат** $CH_3O_2Cl_3$ $Cl_3C(OH)_2H$ **CAS302-17-0**	токс	1,0	3	ГХ, ГХМС
957.	**Хлорангидрид 2,4-ди*трет*-амилфеноксимасляной кислоты** $C_{20}H_{31}ClO_2$  **CAS50772-29-7**	токс	0,06	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по веществу и кислоте как продукту гидролиза
958.	**Хлорат магния** $Mg(ClO_3)_2$ **CAS10326-21-3**	токс	0,22 по веществу 0,18 в пересчете на $ClO3^-$	4	Ионная хроматография по ClO_3^-
959.	**Хлорат натрия** $NaClO_3$ **CAS7775-09-9**	токс	0,06 по веществу 0,05 в пересчете на $ClO3^-$	3	Ионная хроматография по ClO_3^-

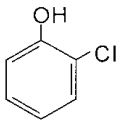
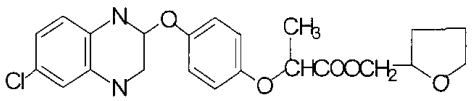
960.	**S-(4-Хлорбензил)-N,N-диэтилтиокарбамат** д.в. Сатурн (50% д.в.), бентиокарб, тиобенкарб *Гербицид* $C_{12}H_{16}NOSCl$  **CAS28249-77-6**	токс	0,0002	1	ВЭЖХ по д.в.
961.	**Хлорбензол, фенилхлорид** C_6H_5Cl  **CAS108-90-7**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
962.	**2-Хлор-N-(2,4-диметилтиен-3-ил)-N-(2-метокси-1-метилэтил)-ацетамид** д.в. Фронтьер *Гербицид* $C_{12}H_{18}NO_2ClS$  **CAS163515-14-8**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
963.	**2-Хлор-N-(2,6-диметилфенил)-N-(1-пиразолилметил)-ацетамид** д.в. Бутисан -С *Гербицид* $C_{14}H_{16}N_3OCl$  **CAS67129-08-2**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

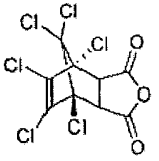
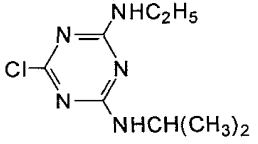
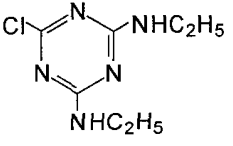
964.	**Хлорид-анион** Cl^-	сан-токс токс	300,0; 11900** при 12-18%	4э 4	Ионная хроматография, электрохимия
965.	**Хлористый аллил,** хлораллил, **3-хлор-1-пропен, альфа-хлорпропилен, хлораллилен** C_3H_5Cl $CH_2Cl - CH = CH_2$ **CAS107-05-1**	орг, сан	0,1	4	ГХ
966.	**1-Хлорметилсилатран** Мивал $C_7H_{14}NClSi$ $N(CH_2CH_2)_3SiCH_2Cl$	токс	1,0	3	ВЭЖХ
967.	**2-Хлор-[(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-аминокарбонил]бензолсульфамида диэтилэтаноламинная соль** д.в. Хардин *Гербицид* $C_{18}H_{27}N_6O_5SCl$ 	токс	0,004	3	ВЭЖХ
968.	**β-Хлормолочная кислота** $C_3H_5ClO_3$ $ClCH_2CHCOOH$ (OH) **CAS1713-85-5**	токс	0,001		ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
969.	Хлорокись меди (куприкол, купритокс.) Состав: **комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат** д.в.- 90% $3Cu(OH)_2$ x $CuCl_2xH_2O$, x= 0-3 смачивающие добавки - 10%	токс	0,004 0,001 в пересчете на медь	3	ААС по меди

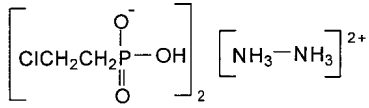
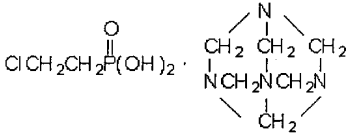
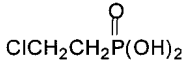
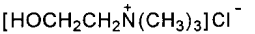
970.	**S-(6-Хлор-2-оксобензоксазолин-3-ил) метил-О,О-диэтилдитиофосфат** д.в. Бензофосфат *Инсектицид, акарицид* $C_{12}H_{15}ClNO_4PS_2$  **CAS2310-17-0**	токс	0,00003	1	ВЭЖХ
971.	Хлорополь **Поли 1,4-дихлорбутилен** 	токс	0,0001	2	ГХ, ГХМС по летучей хлорорганике
972.	Хлорорганические токсиканты, ДДТ и его метаболиты, ПХБ, альдрин, линдан и др.	токс	отсутствие (0,00001)**	1	ГХ, ГХМС
973.	**Хлороформ, трихлорметан** $CHCl_3$ **CAS67-66-3**	токс	0,005	1	ГХ, ГХМС
974.	**2-хлорпропен, хлористый изопропенил** C_3H_5Cl $CH_3 - CCl = CH_2$ **CAS557-98-2**	орг, сан	0,1	4	ГХ
975.	**(Е,Е)-(±)-2[1-(3-Хлор-2-пропил)-оксииминопропил]-5-[(2-этилтио)-пропил]-3-гидроксициклогексен-2-он-1** д.в. Клетодим, селект *Гербицид* $C_{17}H_{26}ClNO_3S$  **CAS99129-21-2**	сан-токс	0,01	4	ВЭЖХ по д.в.

976.	Хлорпрофам, д.в. Спад-Ник 500 г/л. р. $C_{10}H_{12}ClNO_2$	токс	0,2	4	ВЭЖХ
977.	Хлорсульфурон, д.в. Кортес *Гербицид* **1-(2-хлорсульфурон)3-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2ил) мочевина** $C_{12}H_{12}CLN_5O_4S$	сан-токс	0,065	3	Иммуно-ферментный метод
978.	**Хлортетрациклина гидрохлорид** Биомицин *Антимикробное вещество* $C_{22}H_{24}Cl_2N_2O_8$  **CAS64-72-2**	токс	0,3	4	ВЭЖХ
979.	**(E,Z)-[3-(4-Хлорфенил)-3-(3,4-диметоксифенил)- акрилоил] морфолин** д.в. Диметоморф, "Акробат" *Фунгицид* $C_{21}H_{22}ClNO_4$  **CAS110488-70-5**	сан-токс	0,2	4	ГХ, ГХМС ВЭЖХ

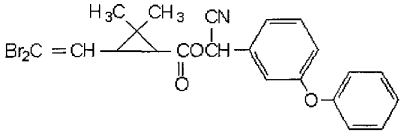
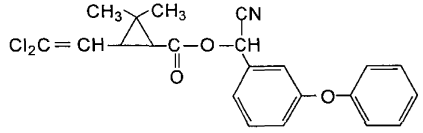
980.	**3,6-*бис*-(2-Хлорфенил)-1,2,4,5-тетразин** д.в. Клофентезин, "аполло"(50% д.в.) *Акарицид* $C_{14}H_8Cl_2N_4$  **CAS74115-24-5/88025-82-5**	сан	0,1	4	ВЭЖХ по д.в.
981.	**(2-Хлорфенил)-(4'-хлорфенил)-5-пиримидинилкарбинол** д.в. Фенаримол, рубиган *Фунгицид* $C_{17}H_{12}Cl_2N_2O$  **CAS60168-88-9**	токс	0,0006	2	ГХМС, ВЭЖХ
982.	**1-(4-Хлорфенил)-1-(1-циклопропилэтил)-2(1Н-1,2,4-триазол-1-ил)-этанол** д.в. Альто, ципроконазол *Фунгицид* $C_{15}H_{18}ClN_3O$  **CAS94361-06-5**	токс.	0,007	3	ВЭЖХ

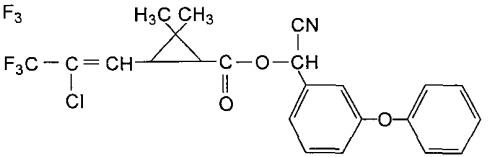
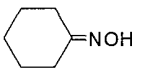
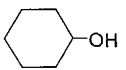
983.	**2-Хлорфенол, *орто*-хлорфенол, 2-хлороксибензол** C_6H_5OCl  **CAS95-57-8**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
984.	**(R)-2-[4-(Хлорхиноксалин-2-илокси)фенокси]пропионовой кислоты (+)-тетрагидрофурфуриловый эфир** Квизалофоп-п, хизалофоп-п $C_{22}H_{21}ClN_2O_5$  **CAS119738-06-6**	токс	0,004	3	ВЭЖХ
985.	**5-хлор-8-хинолиноксиуксусной кислоты 1-метилгексиловый эфир,** клоквинтосет-мексил, д.в. Топик 080 с.п. *Гербицид* $C_{18}H_{22}ClNO_3$	сан-токс	0,5	4	ГХ
986.	**Хлорхолинхлорид** $C_5H_{13}NCl_2$ $[(CH_3)_3\overset{+}{N}CH_2CH_2Cl]Cl^-$ **CAS999-81-5**	токс	0,01	3	ВЭЖХ

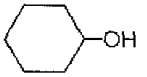
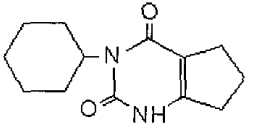
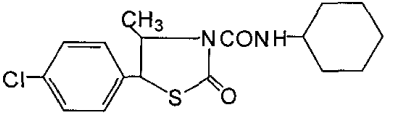
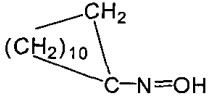
987.	Хлорэндиковый ангидрид, ХЭА *Пестицид* **1,4,5,6,7,7-Гексахлор-бицикло-[2,2,1]-5-гептен-2,3-дикарбоновый ангидрид** д.в. **$C_9H_2Cl_6O_3$**  **CAS115-27-5**	сан-токс	0,1	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
988.	**2-Хлор-4-этиламино-6-изопропиламино-1,3,5-триазин** д.в. Атразин *Гербицид* $C_8H_{14}ClN_5$  **CAS1912-24-9**	токс	0,005	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
989.	**2-Хлор-4,6-*бис*-(этиламино)-1,3,5-триазин** д.в. Симазин *Гербицид* $C_7H_{12}N_5Cl$  **CAS122-34-9**	токс	0,002	3	ВЭЖХ

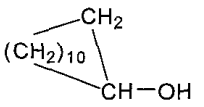
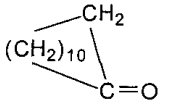
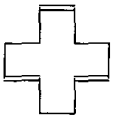
990.	***бис*-(2-Хлорэтилфосфонат)-гидразиния** д.в. Гидрел *Дефолиант* $C_4H_{16}Cl_2N_2O_6P_2$  **CAS74968-27-7**	токс	0,001	2	ВЭЖХ
991.	**2-Хлорэтилфосфоновой кислоты гексаметилтетраминовая соль кислая** д.в. Геметрел *Гербицид, дефолиант* $C_8H_{18}N_4ClO_3P$  **CAS134576-33-3**	токс	0,03	3	ВЭЖХ
992.	**2-Хлорэтилфосфоновая кислота** д.в. Этрел, композан, этефон *Пестицид* $C_2H_6O_3PCl$  **CAS16672-87-0**	сан	0,004	2	ВЭЖХ
993.	**Холинхлорид** $C_5H_{14}NOCl$  **CAS67-48-1**	токс	0,01	3	ВЭЖХ
994.	Хризофенин (краситель)* $C_{30}H_{28}N_4O_8S_2.2Na$ **CAS2870-32-8**	токс	0,05	3	Колориметрия

995.	**Хром** трехвалентный Cr^{3+} **CAS7440-47-3**	сан-токс	0,07	3	Ионная хроматография, электрохимия по Cr^{3+}
996.	**Хром** шестивалентный Cr^{6+} **CAS7440-47-3**	токс	0,02	3	Ионная хроматография, электрохимия по Cr^{6+}
997.	Хромолан Состав: водный раствор уротропина; соль хрома (III)	орг	0,5	3	ААС или ИСП по хрому; ГХ, ГХМС по уротропину
998.	**Цезий**[1] Cs **CAS7440-46-2**	токс	1,0	4	ААС, ИСП
999.	**Цетиловый спирт, гексадециловый спирт** $C_{16}H_{34}O$ $CH_3(CH_2)_{15}OH$ **CAS14852-31-4**	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1000.	**Цианид-анион** CN^-	токс	0,05	3	Ионная хроматография по CN^-
1001.	**2-Цианопропан, изобутиронитрил** C_4H_7N $(CH_3)_2CHCN$ **CAS78-82-0**	токс	2,0	4	ГХ, ГХМС

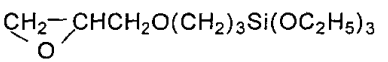
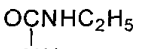
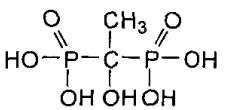
1002.	**S-α-Циано-3-феноксибензил-(1R,3R)-3-(2,2-дибром-винил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат** д.в. Децис *Инсектицид* $C_{22}H_{19}Br_2NO_3$  **CAS52918-63-5/55700-96-4/62229-77-0**	токс	отсутствие (0,0000002)	1	ВЭЖХ
1003.	**α-Циано-3-феноксибензиловый эфир 3-(2,2-дихлор-винил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты** д.в. Циперметрин, шерпа, рипкорд *Инсектицид* $C_{22}H_{19}NO_3Cl_2$  **CAS52315-07-8**	токс	отсутствие (0,0000054)	1	ВЭЖХ

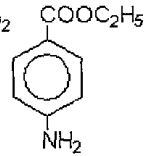
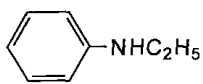
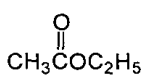
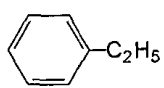
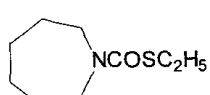
1004.	**α-Циано-3-феноксибензил-(1R,1S,*цис,транс*)-3-(2-хлор-3,3,3-трифторпропенил-1)-2,2-диметилциклопропан-карбоксилат** (смесь двух изомеров 1 : 1) д.в. Карате *Инсектицид, акарицид* $C_{23}H_{19}NO_3ClF_3$  **CAS68085-85-8**	токс	отсутствие (0,00000002)	1	ВЭЖХ
1005.	**β-Цианэтиловый эфир пропаргилового спирта** Блескообразователь НИБ-12 C_6H_7NO $CH{\equiv}CCH_2OCH_2CH_2CN$	сан	0,07	3	ГХ, ГХМС
1006.	**Циклогексан.** C_6H_{12}  **CAS110-82-7**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
1007.	**Циклогексаноксим** $C_6H_{11}NO$  **CAS100-64-1**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1008.	**Циклогексанол** $C_6H_{12}O$  **CAS108-93-0**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

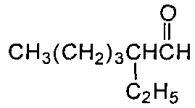
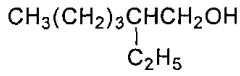
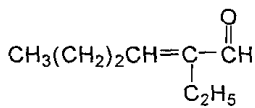
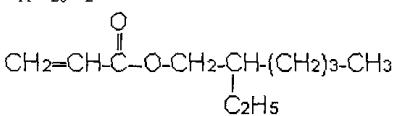
1009.	**Циклогексанон** $C_6H_{12}O$  **CAS108-94-1**	токс	0,0005	3	ГХ, ГХМС
1010.	**3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил** д.в. Гексилур *Гербицид* $C_{13}H_{18}N_2O_2$  **CAS2164-08-1**	токс	0,0004	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1011.	**N-Циклогексил-*транс*-5-(4-хлорфенил)-4-метил-2-оксотиазолидин-3-карбоксамид** д.в. Гекситиазокс, ниссоран - 5% к.э., ниссоран - 10% с.п. *Акарицид* $C_{17}H_{21}ClN_2O_2S$  **CAS78587-05-0**	токс	0,001	3	ВЭЖХ по д.в.
1012.	**Циклододекан** $C_{12}H_{24}$ $(CH_2)_{12}$ **CAS294-62-2**	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС
1013.	**Циклододекан оксим** $C_{12}H_{23}NO$  **CAS946-89-4**	токс	0,05	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

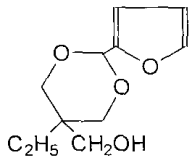
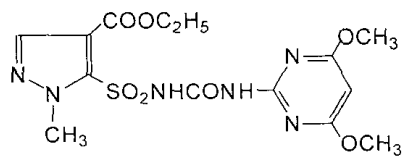
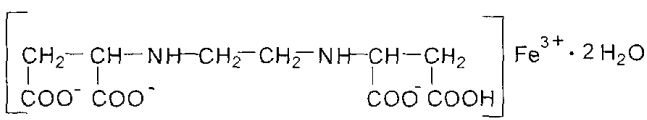
1014.	**Циклододеканол** $C_{12}H_{24}O$  **CAS1724-39-6**	токс	0,005	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1015.	**Циклододеканон** $C_{12}H_{22}O$  **CAS830-13-7**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС
1016.	**Циклододекатриен-1,5,9** $C_{12}H_{18}$  **CAS706-31-0**	токс	0,005	2	ГХ, ГХМС
1017.	**Циклопентадиен-1,3**, ЦПД C_5H_6  **CAS542-92-7**	токс	0,1	3	ГХ, ГХМС
1018.	**Цинк 1)** Zn **CAS7440-66-6**	токс токс	0,01 0,05**	3 3	ИСП, ААС
1019.	**Цирконий 1)** Zr **CAS =7440-67-7**	сан	0,07		ИСП, ААС
1020.	Экохим ДН-310 * (сополимер на основе эфиров акриловой кислоты)	токс	1,0	4	ГХ, ГХМС по мономерам

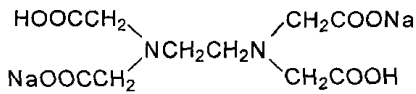
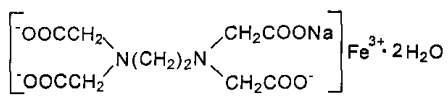
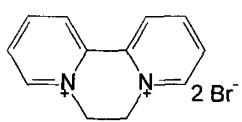
1021.	Экспандер[2)], *Гербицид* Состав: хлоридазон, д.в. - 30%, фенмедифам (д.в.) - 10%, **этиленгликоль** - 7%, плюроник - 3%, кельзан С - 0,1%, вода - до 100 % Норматив установлен суммарно для веществ, входящих в состав препарата, без учета реальной концентрации водного раствора	токс	0,001	3	ТСХ по фенмедифаму
1022.	Эмультал **2-(N,N-Диэтаноламино)-этиловый эфир карбоновой кислоты** $(HOCH_2CH_2)_2NCH_2CH_2OCOR$ $R = C_{17}H_{33}, C_{17}H_{31}, C_{17}H_{29}$	токс	0,03	3	ВЭЖХ
1023.	Эпихлоргидрин (ЭПХГ), **хлорметилоксиран, 3-хлор-1,2-эпоксипропан** **CAS106-89-8**	токс	0,01	3	ГХ
1024.	ЭПН-3 (трехкомпонентный эмульгатор) Состав: оксифос Б - 45%, желатин - 7%, вода - 54%	токс	0,05 (в пе-ресчете на оксифос Б 0,023)	3	ВЭЖХ
1025.	ЭПН-3 (трехкомпонентный эмульгатор в смеси с нефтью в соотношении 1:10)	токс	0,002	3	ГХМС, ГХ, ИК, гравиметрия по нефтепродуктам
1026.	ЭПН-5 Состав: оксифос Б-19 - 4%, желатин - 3%, **глицерин** - 24.4%, **изопропиловый спирт** - 7.7%, вода - 44.5%	токс	0,09	3	ГХ, ГХМС по компонентам

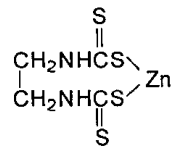
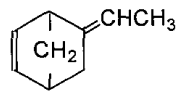
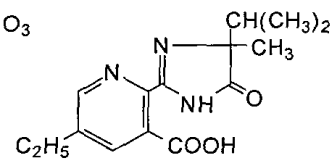
1027.	**Эпоксипропокси-триэтоксисилан,** ЭС-1 $C_{12}H_{26}O_5Si$  **CAS2602-34-8**	токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1028.	**Эритробат натрия** **CAS 6381-77-7**	токс	2,5	4	ВЭЖХ
1029.	Эстерон 850 г/л к.э.[2)], *Гербицид* Состав (%): **2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты 2-этилгексиловый эфир** (2-ЭГЭ 2,4-Д) (д.в.) – 77,1, **додецилбензолсульфонат натрия** – 7,0 **лигносульфонат натрия** – 6,9% керосин - 13,0%	токс	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты-2-этилгексиловый эфир
1030.	Этамон ДС *ПАВ* Состав: **диэтиламинометиловый эфир** $(CH_3CH_2)_2NCH_2OCH_2N(CH_2CH_3)_2$ **этилмочевина** 	сан	0,5	4	ГХ, ГХМС по компонентам
1031.	**Этан-1-ол-1,1-дифосфоновая кислота, 1-оксиэтилиден дифосфоновая кислота,** *ОЭДФ* $C_2H_8O_7P_2$  **CAS2809-21-4**	сан-токс	0,9	4	ВЭЖХ

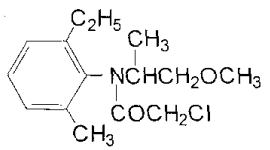
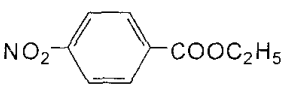
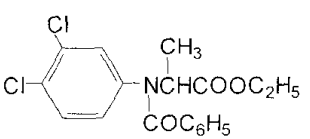
1032.	**Этиламинобензоат** *Анестезин* Состав: **этиловый эфир N-аминобензойной кислоты** д.в. - 99.5% $C_9H_{11}NO_2$  вода - 0.5% **CAS94-09-7**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1033.	**N-Этиланилин, моноэтиланилин, N-этиламинобензол** $C_8H_{11}N$  **CAS103-69-5**	токс	0,0001	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1034.	**Этилацетат, этиловый эфир уксусной кислоты** $C_4H_8O_2$  **CAS141-78-6**	сан-токс	0,2	4	ГХ, ГХМС
1035.	**Этилбензол** C_8H_{10}  **CAS100-41-4**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
1036.	**S-Этил-N-гексаметилениминотиокарбамат** д.в. Ордрам, ялан, молинат *Гербицид* $C_9H_{17}NOS$  **CAS2212-67-1**	токс	0,0007	1	ВЭЖХ

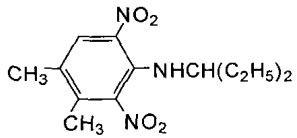
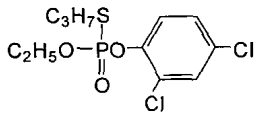
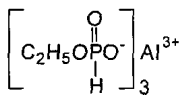
1037.	**2-Этилгексаналь, 2-этиленгексановый альдегид, бутилэтилуксусный альдегид, капроальдегид-2-этил** $C_8H_{16}O$  **CAS123-05-7**	токс	0,008	3	ГХ, ГХМС
1038.	**2-Этилгексанол, 2-этилгексиловый спирт** $C_8H_{18}O$  **CAS104-76-7**	токс	0,09	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1039.	**2-Этилгексен-2-аль, β-пропил-α-этилакролеин** $C_8H_{14}O$  **CAS26266-68-2**	токс	0,02	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1040.	**2-Этилгексиловый эфир акриловой кислоты,** 2 ЭГА (2-этилгексилакрилат) $C_{11}H_{20}O_2$  **CAS103-11-7**	рыб-хоз (запах мяса рыбы)	0,001	3	ГХ, ГХМС

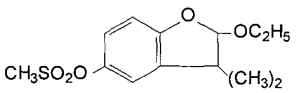
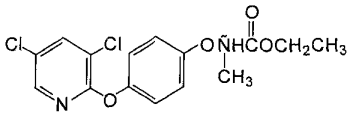
1041.	**5-Этил-5-гидроксиметил-2-(фурил-2)-1,3-диоксан** д.в. Краснодар - 1 *Стимулятор роста* $C_{11}H_{16}O_4$ 	токс	0,01	3	ВЭЖХ
1042.	**Этил-5-[(4,6-диметоксипиримидин-2-ил-карбамоил-сульфамоил)]-1-метилпиразол-4-карбоксилат** д.в. Сириус, пиразолсульфурон-этил *Гербицид* $C_{14}H_{18}N_6O_7S$  **CAS93697-74-6**	сан-токс	0,03	3	ВЭЖХ
1043.	**Этиленгликоль** $C_2H_6O_2$ $HOCH_2CH_2OH$ **CAS107-21-1**	сан	0,25	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1044.	**Этилендиамин** $C_2H_8N_2$ $NH_2(CH_2)_2NH_2$ **CAS107-15-3**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1045.	**Этилендиаминдиянтарной кислоты железный(III) комплекс** $C_{10}H_{13}O_8N_2Fe \cdot 2H_2O$ 	токс	0,2	3	ВЭЖХ, ААС

1046.	**Этилендиамин сернокислый** $C_2H_8N_2 \cdot H_2SO_4$ $NH_2(CH_2)_2NH_2 \cdot H_2SO_4$ **CAS22029-36-3**	сан	1,25	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1047.	**Этилендиаминтетрауксусной кислоты динатриевая соль** Трилон-Б, тетранатриевая соль ЭДТА $C_{10}H_{16}N_2O_8Na_2$  **CAS139-33-3**	сан-токс	0,5	4	ВЭЖХ, ионная хроматография
1048.	**Этилендиаминтетрауксусной кислоты мононатриевой соли железный(III) комплекс 2- водный** $C_{10}H_{12}N_2O_8NaFe \cdot 2H_2O$  **CAS85-00-7**	токс	4,0	4	ВЭЖХ, ААС
1049.	**1,1'- Этилен-2,2'-дипиридилийдибромид** д.в. Дикват, реглон- 20% д.в., 80% воды *Гербицид, дефолиант* $C_{12}H_{12}Br_2N_2$  **CAS85-00-7**	токс	0,0004	2	ВЭЖХ

1050.	**Этил-*бис*-дитиокарбамат цинка, N,N'-этилен-*бис*-дитиокарбамат цинка** Цинеб $C_4H_6N_2S_4Zn$  **CAS12122-67-7**	токс	0,0004	2	ВЭЖХ, ААС
1051.	**Этилиденнорборнен, 5-этилиденбицикло(2,2,1)гептен-2** C_9H_{12}  **CAS16219-75-3**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС
1052.	**5-Этил-2-(4-изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)никотиновая кислота** д.в. Пивот, Имазетапир (ивент, посьют) *Гербицид* $C_{15}H_{19}N_3O_3$  **CAS81335-77-5**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1053.	**Этилмеркурхлорид** д.в. Гранозан *Протравитель семян* C_2H_5HgCl **CAS107-27-7**	токс	отсутствие (0,00001)	1	ГХ, ГХМС, ААС

1054.	**N-(2-Этил-6-метилфенил)-N-(2-метокси-1-метилэтил)-хлорацетамид** д.в. Дуал *Гербицид* $C_{15}H_{22}ClNO_2$  **CAS51218-45-2**	токс	0,0002	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1055.	**Этилнитробензоат, *пара*-нитробензойной кислоты этиловый эфир** $C_9H_9NO_4$  **CAS99-77-4**	токс	0,001	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1056.	**Этиловый спирт, этанол** C_2H_6O C_2H_5OH **CAS64-17-5**	сан-токс	0,01	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1057.	**Этиловый эфир акриловой кислоты** $C_5H_8O_2$ $CH_2{=}CHCOOC_2H_5$ **CAS140-88-5**	сан	0,0001	2	ГХ, ГХМС
1058.	**Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-аминопропионовой кислоты** д.в. Суффикс *Гербицид* $C_{18}H_{17}Cl_2NO_3$  **CAS22212-55-1**	токс	0,00003	1	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

1059.	**N-(1-Этилпропил)-3,4-диметил-2,6-динитроанилин** д.в. Пендиметалин, стомп, пенитран *Гербицид* $C_{13}H_{19}N_3O_4$  **CAS40487-42-1**	токс	0,006	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1060.	**О-Этил-S-пропил-О-(2,4-дихлорфенил)тиофосфат** д.в. Этафос *Инсектицид, акарицид* $C_{11}H_{15}Cl_2O_3PS$  **CAS38527-91-2**	токс	0,00006	1	ВЭЖХ
1061.	**Этилфосфит алюминия** д.в. Эфаль *Фунгицид* $C_6H_{18}AlO_9P_3$  **CAS39148-24-8**	токс	0,03	3	ААС
1062.	**Этил-β-этоксипропионат** $C_7H_{14}O_3$ $C_2H_5O(CH_2)_2COC_2H_5$ (O) **CAS763-69-9**	токс	0,001	3	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1063.	**Этилцеллозольв, моноэтиловый эфир этиленгликоля** $C_4H_{10}O_2$ $C_2H_5OCH_2CH_2OH$ **CAS110-80-5**	сан	0,1	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

1064.	**Этилцеллозольв ацетат,** 2-Этоксиэтанол ацетат $C_6H_{12}O_3$ $C_2H_5OCH_2CH_2OCCH_3$ (O) **CAS111-15-9**	сан-токс	1,0	4	ГХ, ГХМС
1065.	**2-Этокси-2,3-дигидро-3,3-диметилбензофуранил-5-метилсульфонат** д.в. Этофумесат, кемирон *Гербицид* $C_{13}H_{18}O_5S$  **CAS26225-79-6**	токс	0,007	2	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ
1066.	**Этоксиэтилакрилат** $C_7H_{12}O_3$ $CH_2{=}CHCO(CH_2)_2OC_2H_5$ (O) **CAS106-74-1**	сан-токс	0,05	3	ГХ, ГХМС
1067.	**Этоксиэтиловый эфир 2-[4-(3,5-дихлорпиридил-2-окси)-феноксиј]пропионовой кислоты** д.в. Кентавр *Гербицид* $C_{16}H_{15}NO_4Cl_2$ 	токс	0,0005	1	ВЭЖХ
1068.	Эупарен-М 50 с.п.[2] *Фунгицид* Толилфлуанид, **N',N'-диметил- N-дихлорфторметилтио-N-пара-толилсульфамид** д.в. $C_{10}H_{13}Cl_2FN_2O_2S_2$ - 580,8 г/кг **CAS731-27-1**	токс	0,1	3	ТСХ по толилфлуаниду

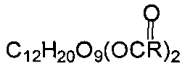
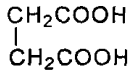
1069.	Эфасол* Состав: **триэтаноламинная соль моноалкилфосфоновой кислоты** **триэтаноламинная соль диалкилфосфоновой кислоты** **спирты**	токс	0,001** при 10-13%	2	ВЭЖХ по триэтаноламину
1070.	**Эфир сахарозы и высших жирных кислот**  $C_{12}H_{20}O_9(OCR)_2$ $R = C_nH_{2n+1}$, n = 10-16	токс	0,01	4	ВЭЖХ
1071.	**Янтарная кислота, бутандиовая кислота, этан-1,2-дикарбоновая кислота** $C_4H_6O_4$  **CAS110-15-6**	токс	0,01	4	ГХ, ГХМС, ВЭЖХ

Таблица 2

Региональные ПДК

№ п/п	Вещество	ЛПВ	ПДК, мг/дм^3	Класс опас-ности	Метод анализа Контролируемый Показатель
1	2	3	4	5	6
1	**Бор** (в составе **бората кальция**) для р. Рудной, Приморский край. Региональная ПДК	сан	2,67	4	ИСП, АСС, ионная хроматография по борсодержащим ионам

Примечания к таблицам 1 и 2:

В первой графе таблиц 1 и 2 приводятся порядковые номера веществ, на которые утверждены рыбохозяйственные нормативы ПДК.

Во второй графе таблиц 1 и 2 даны: химическое название вещества (жирным шрифтом), его товарное название (обычным шрифтом) и основной вид применения вещества (курсивом). Синонимы вещества даны через запятую. Кроме того графа содержит формулы вещества - эмпирическую и структурную или одну из них. В случае смесевых препаратов (наряду с их товарными названиями) перечислены конкретные химические компоненты смеси и их процентное содержание в рецептуре (рис.1). Если точный химический состав препарата неизвестен, товарное название помечено звездочкой.

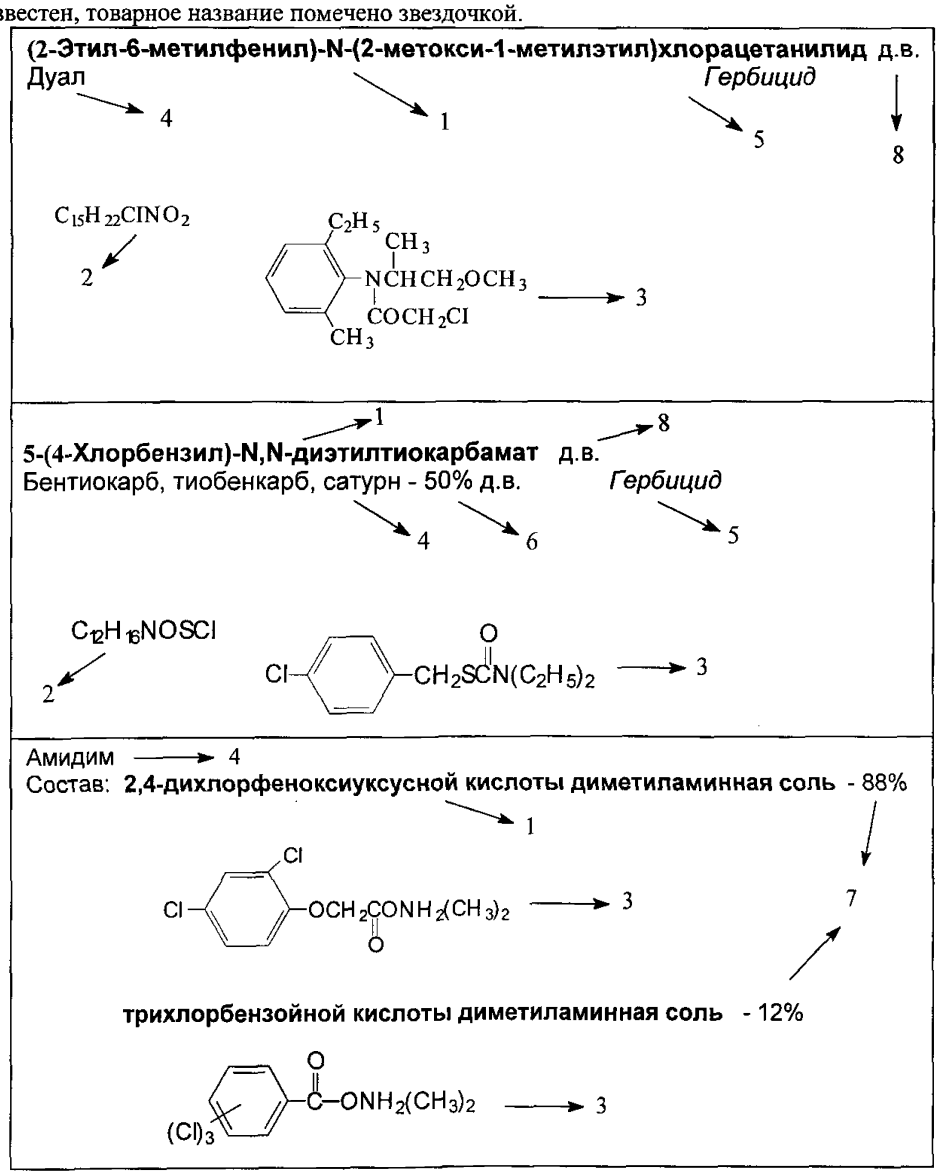


Рис. 1. Пояснение к таблицам 1 и 2

1 - химическое название вещества
2 - эмпирическая формула
3 - структурная формула
4 - товарное название
5 - основной вид применения
6 - содержание действующего вещества (д.в.) в препарате
7 - содержание компонентов в смесевом препарате
8 - д.в. - действующее вещество

* Точные данные о составе отсутствуют.

** ПДК установлены для морей или их отдельных частей

*** Цифровой показатель используется только для контроля данного смесевого вещества.

*) В случае использования данных буровых растворов на скважинах других месторождений должны быть проведены дополнительные исследования, с учетом присутствия в выбуренных породах веществ, свойственных этому месторождению.

**) 0,25 мг/дм^3 к фоновому содержанию взвешенных веществ для водных объектов рыбохозяйственного значения высшей и 1 категории и 0,75 мг/ дм^3 для водных объектов рыбохозяйственного значения 2 категории.

[1)] Подразумеваются все растворимые в воде формы.

[2)] ПДК смесевых препаратов применяются для экспертной оценки экологического риска применения препарата и при подготовке материалов для предъявления исков за ущерб, нанесенный водным биоресурсам.

"токс" – токсикологический (прямое токсическое действие веществ на водные биологические ресурсы).

"сан" – санитарный (нарушение экологических условий: изменение трофности водных объектов рыбохозяйственного значения; гидрохимических показателей: кислород, азот, фосфор, pH; нарушение самоочищения воды водных объектов рыбохозяйственного значения: $БПК_5$ (биохимическое потребление кислорода за 5 суток); численность сапрофитной микрофлоры).

"сан-токс" – санитарно-токсикологический (действие вещества на водные биологические ресурсы и санитарные показатели водных объектов рыбохозяйственного значения).

"орг" – органолептический (образование пленок и пены на поверхности воды водных объектов рыбохозяйственного значения, появление посторонних привкусов и запахов в воде водных объектов рыбохозяйственного значения, выпадение осадка, появление опалесценции, мутности и взвешенных веществ, изменение цвета воды водных объектов). При этом указывается расшифровка характера изменения органолептических свойств воды водных объектов рыбохозяйственного значения (например,"рыб-хоз" – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств видов водных биологических ресурсов, отнесенных к объектам промышленного и прибрежного рыболовства: появление неприятных и посторонних привкусов и запахов).

ААС – атомно-абсорбционная спектроскопия.
ВЭЖХ – высокоэффективная жидкостная хроматография.
ГХ – газовая хроматография.
ТСХ – тонкослойная хроматография.
ГХМС – хроматомасс-спектрометрия.
ИК – инфракрасная спектроскопия.
ИСП – метод индуктивно связанной плазмы.
ЭМС- электроспрей масс-спектрометрия.

gost.e-ecolog.ru