Документ предоставлен [КонсультантПлюс](http://www.consultant.ru)

Зарегистрировано в Минюсте России 13 января 2017 г. N 45203

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 13 декабря 2016 г. N 552

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](consultantplus://offline/ref=C1728F21CB20E86AB278084B38B9C3A9F0567D58186AF9FD83E3A39B17EA907DD16B98E6FBEB4338642ABCE9255B934DC3B579zFe0I) постановления Правительства Российской Федерации от 28 июня 2008 г. N 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, N 27, ст. 3286; 2012, N 44, ст. 6026) приказываю:

1. Утвердить прилагаемые [нормативы](#P32) качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе [нормативы](#P71) предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения.

2. Настоящий приказ вступает в силу по истечении трех месяцев со дня его официального опубликования.

Министр

А.Н.ТКАЧЕВ

Приложение

к приказу Минсельхоза России

от 13 декабря 2016 г. N 552

Таблица N 1

Нормативы качества воды водных объектов

рыбохозяйственного значения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения | Категории водного объекта рыбохозяйственого значения | |
| высшая и первая | вторая |
| Взвешенные вещества | При сбросе возвратных (сточных) вод конкретным водопользователем, при производстве работ на водном объекте и в прибрежной зоне содержание взвешенных веществ в контрольном створе (пункте) не должно увеличиваться по сравнению с естественными условиями более чем на: | |
| 0,25 мг/дм3 | 0,75 мг/дм3 |
| В водных объектах рыбохозяйственного значения при содержании в межень более 30 мг/дм3 природных взвешенных веществ допускается увеличение содержания их в воде в пределах 5%. Возвратные (сточные) воды, содержащие взвешенные вещества со скоростью осаждения более 0,4 мм/с, запрещается сбрасывать в водотоки, при скорости осаждения более 0,2 мм/с - в водоемы | |
| Плавающие примеси (вещества) | На поверхности воды водных объектов рыбохозяйственного значения в зоне антропогенного воздействия не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопления других примесей | |
| Температура | Температура воды не должна повышаться под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод) по сравнению с естественной температурой водного объекта более чем на 5 °C, с общим повышением температуры не более чем до 20 °C летом и 5 °C зимой для водных объектов, где обитают холодолюбивые рыбы (лососевые и сиговые) и не более чем до 28 °C летом и 8 °C зимой в остальных случаях. В местах нерестилищ налима запрещается повышать температуру воды зимой более чем на 2 °C | |
| Водородный показатель (pH) | Должен соответствовать фоновому значению показателя для воды водного объекта рыбохозяйственного значения | |
| Растворенный кислород | Содержание растворенного кислорода не должно опускаться ниже 6,0 мг/дм3 под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод)  Содержание растворенного кислорода в зимний (подледный) период не должно опускаться ниже (в зимний период подледный) | |
| 6,0 | 4,0 мг/дм |
| В летний (открытый) период во всех водных объектах должен быть не менее 6 мг/дм | |
| Биохимическое потребление кислорода за 5 суток БПК5 | При температуре 20 °C под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод) не должно превышать | |
|  | 2,1 мг/дм3 | 2,1 мг/дм3 |
| Биохимическое потребление кислорода БПКполн | При температуре 20 °C под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод) не должно превышать | |
| 3,0 мг/дм3 | 3,0 мг/дм3 |
| Если в зимний период содержание растворенного кислорода в водных объектах высшей и первой категории снижается до 6,0 мг/дм3, а в водных объектах второй категории до 4 мг/дм3, то можно допустить сброс в них только тех сточных вод, которые не изменяют БПК воды водного объекта | |
| Токсичность воды | Вода водных объектов рыбохозяйственного значения в местах сброса сточных вод не должна оказывать острого токсического действия на тест-объекты. Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест-объекты | |

Таблица N 2

НОРМАТИВЫ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ

В ВОДАХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Нормируемое вещество | | | | | | | | | | | | | | CAS | ЛПВ | ПДК, мг/дм3 | Класс опасности | Метод контроля, контролируемый показатель |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Абиетиновая кислота  C20H30O2 | | | | | | | | | | | | | | 514-10-3 | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМЕ, ВЭЖХ |
| Авиксил 70% с.п. [<2>](#P9060) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0003 | 2 | ГХ, ТСХ по оксадиксилу, колориметрия по поликарбацину |
| Состав: | | | | оксадиксил, 2,6-Диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин  д.в. C14H18N2O4 - 9 или 8%,  поликарбацин технический, комплекс цинковой соли этилен-бис-дитиокарбаминовой кислоты с этилен-тиурамдисульфидом д.в. - 74% | | | | | | | | | |
| Адипат аммония  C6H16N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 19090-60-9 | сан | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Адипиновая кислота, гександиовая кислота  C6H10O4 | | | | | | | | | | | | | | 124-04-9 | токс | 6,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Адипиновой кислоты диметиловый эфир  C8H14O4 | | | | | | | | | | | | | | 627-93-0 | токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Азоцен 5% с.п. [<2>](#P9060)  Триадимефон, 3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлор-фенокси)-бутанон-2 д.в. - 5,5% | | | | | | | | | | | | | | 43121-43-3 | сан-токс | 0,1 | 3 | ГХ, ТСХ по триадимефону |
| Акриламид, пропенамид  C3H5NO | | | | | | | | | | | | | | 79-06-1 | токс | 0,35 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Акриловая кислота, этиленкарбоновая кислота, пропеновая кислота  C3H4O2 | | | | | | | | | | | | | | 79-10-7 | токс | 0,003 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Акриловая эмульсия сополимерная МБМ-3, сополимер метилакрилата, бутилакрилата, метакриловой кислоты | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Акриловой кислоты 2-этилгексиловый эфир, 2ЭГА  C11H20O2 | | | | | | | | | | | | | | 103-11-7 | орг | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Акрилонитрил, нитрил акриловой кислоты, нитрил пропеновой кислоты  C3H3N | | | | | | | | | | | | | | 107-13-1 | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Акромидан - ЛК, метакрилоксиэтилтриметиламмония сульфометильная соль  C10H21NO6S | | | | | | | | | | | | | | 6891-44-7 | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ |
| Алифатические амины высшие, смесь первичных алифатических аминов  CnH2n+1NH2, n = 17 - 20 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0003 | 3 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| Алкилбензолсульфонат натрия  C18H29NaO3S | | | | | | | | | | | | | | 69669-44-9 | токс | 0,03 | 3 | ВЭЖХ |
| Алкил C10-C16-диметил-бензолметанаммоний хлорид  Синонимы: N,N-Диметил-N-алкил C10-16-бензиламмоний хлорид, алкил C10-16-диметилбензиламмоний хлорид, алкилбензилдиметиламмоний хлорид, АБД - хлорид, катапин АБ, бензилдиметилалкиламмоний хлорид, (алкил) (бензил) (диметил)-аммоний хлорид  Продукт R-8099 E  C17H30ClN | | | | | | | | | | | | | | 8001-54-5/63449-41-2/68424-85-1 | токс | 0,005 | 3 | ВЭЖХ Спектрофотометрия |
| токс | 0,005 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Алкилпиридиний бромиды (смесь солей гептил, октил, нонил пиридиния)  Синонимы: бромистые соли алкилпиридиния | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,8 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| n = 7, 8, 9 | | | | | | | | | | | | | |
| Алкилполиамин, N-алкил (жирных кислот таллового масла) полиэтенполиамин,  [{RCOOH}m{-CH2-NH2-}n]x | | | | | | | | | | | | | | 68910-93-0 | сан-токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| сан-токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Алкилсульфат первичный (в техническом препарате до 16% сульфата натрия)  R2SO4; R = CnH2n+1 n = 12 - 14 | | | | | | | | | | | | | |  | орг (пена), токс | 0,2 | 4 | ВЭЖХ |
| Алкилсульфаты натрия (смесь первичных алкилсульфатов натрия)  CnH2n+1OSO3Na, n = 10 - 12 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Алкилсульфонат натрия (в техническом препарате до 15% хлорида натрия)  CnH2n+1SO3Na, n = 12 - 15 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Алкилсульфонат натрия на керосиновой основе, натриевые соли алкилсульфокислот  CnH2n+1SO3Na, n = 11 - 12 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Алкилсульфонат натрия на синтине, натриевые соли алкилсульфокислот (паста)  CnH2n+1SO3Na, n = 13 - 14 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Аллилацетат  C5H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 591-87-7 | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 1-(-Аллилокси-2,4-дихлорфенетил) имидазол  Имазалил  C14H14Cl2N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 35554-44-0 | токс | 0,001 | 3 | ГХ |
| Алмазис 600 г/кг, в.д.г.  Состав: метсульфурон-метил д.в. - 60%  сульфонол Н-1  неонол АФ-12  кальция хлорид  каолин | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ по метсульфурон-метил |
| Альбит  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 |
| Алюминий [<1>](#P9059)  Al | | | | | | | | | | | | | | 7429-90-5 | токс | 0,04 | 4 | ААС, ИСП |
| Алюминия оксихлорид (гидроксихлорид)  AlClO(AlCl(OH)2) | | | | | | | | | | | | | | 1327-41-9 | сан.-токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055)  0,04 [<\*\*>](#P9055) ион Al | 3 | ААС по алюминию |
| Алюминия сульфат, алюминий сернокислый  Al2(SO4)3 | | | | | | | | | | | | | | 10043-01-3 | токс | 0,5 по веществу  0,04 в пересчете на Al3+ | 4 | ААС, ИСП по Al |
| Алюмокалиевые квасцы, калия-алюминия сульфата додекагидрат  KAl(SO4)2·12H2O | | | | | | | | | | | | | | 7784-24-9 | токс | 0,63 по веществу  0,04 в пересчете на Al3+ | 4 | ААС, ИСП по Al |
| Алюмокремниевый коагулянт-флокулянт  (АККФ) Состав: сернокислый алюминий Al2(SO4)3 - 8,4 - 9,4%  кремниевая кислота H2SiO3 - 3,8 - 4,4%  Na2SO4 - 2,8%  K2SO4 - 1,15%  вода - 80 - 82%  pH - 1,7 - 2,3 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 2,45 по веществу  0,04 в пересчете на Al3+ | 4 | ААС, ИСП по Al  норматив pH |
| Алюмосиликат гидрооксид натрия, бентонит, C 101 | | | | | | | | | | | | | | 1302-78-9 | орг, сан-токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Гравиметрия по взвешенным веществам |
| Альфа-бутил-омега-гидроксиполи[окси(метил-1,2-этандиил)]  C4H10O(C3H6O)n-H | | | | | | | | | | | | | | 9003-13-8 | орг | 12,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Альфа-гидро-омега-гидроксиполи[окси(метил-1,2-этандиил)]  H-O(C3H6O)n-H | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 100,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Амид ацетоуксусной кислоты  C4H7NO2 | | | | | | | | | | | | | | 5977-14-0 | сан | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Амидим  Состав: 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты диметиламинная соль - 88% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| трихлорбензойной кислоты диметиламинная соль - 12% | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Амидосульфурон, 3-(4,6-диметоксипиримидин-2-ил)-1-(N-метил-N-метилсульфонил-аминосульфонил) - мочевина, д.в.  Секатор  C9H15N5O7S2 | | | | | | | | | | | | | | 120923-37-7 | токс | 1,0 | 3 | ВЭЖХ |
| O-3-Амино-6[4-амино-4-дезокси--Д-глюкопиранозилокси-(2,3,4,4,,,6,7,8,8--оксигидро-8-гидрокси-7-метиламинопирано-3,2)пиран-2-ил]-2-дезокси-Д-стрептамин  Апрамицин  C21H43N5O11 | | | | | | | | | | | | | | 37321-09-8 | сан | 0,4 | 4 | ВЭЖХ |
| 6-Амино-2-(4-аминофенил)-бензимидазол  C13H12N4 | | | | | | | | | | | | | | 7621-86-5 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Аминогексаметилен-аминометилтриэтоксисилан, АДЭ-3  C13H32N2O3Si | | | | | | | | | | | | | | 15129-36-9 | орг (цвет, запах), сан, рыб-хоз (запах мяса рыбы) | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС |
| O-13-Амино-3-дезокси--D-глюкопиранозил-(1-4)-O-2,3,6-тридезокси--D-рибогексапиранозил-(1-6)-2-дезоксистрептамин  Тобрамицин  C18H37N5O9 | | | | | | | | | | | | | | 2986-56-4 | сан | 0,4 | 4 | ВЭЖХ |
| 4-Амино-3,5-дихлор-6-фтор-2-пиридилоксиуксусная кислота и ее 1-метилгептиловый эфир  Флуроксипир, старане-200 | | | | | | | | | | | | | | 69377-81-7 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 4-Амино-N,N-диэтиланилинсульфат, ЦПВ-1  C10H16N2·H2SO4 | | | | | | | | | | | | | | 6283-63-2 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по амину |
| 4-Амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазинон-5  Метамитрон  C10H10N4O | | | | | | | | | | | | | | 41394-05-2 | токс | 0,005 | 3 | ТСХ |
| Аминопропилтриэтоксисилан, АГМ-9  Состав: -аминопропилтриэтоксисилан  NH2(CH2)3Si(OC2H5)3  -аминопропилтриэтоксисилан  тетраэтоксисилан - не более 9%  Si(OC2H5)4 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Аминосульфоновая кислота, сульфаминовая кислота, амидосульфокислота, амидосерная кислота | | | | | | | | | | | | | | 5329-14-6 | сан-токс | 0,3 По веществу  0,007 в пересчете на | 4 | Ионная хроматография по |
| 4-Амино-6-третбутил-3-метилтио-1,2,4-триазин-5-он  Зенкор  C8H14N4OS | | | | | | | | | | | | | | 21087-64-9 | токс | 0,000001 | 1 | ВЭЖХ |
| 4-Амино-1,2,4-триазол  C2H4N4 | | | | | | | | | | | | | | 584-13-4 | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 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 |
| Аммиак  NH3·nH2O | | | | | | | | | | | | | | 7664-41-7 | токс | 0,05 | 4 | Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография по иону |
| Аммоний-ион | | | | | | | | | | | | | | 14798-03-9 | токс | 0,5 (в пересчете на азот 0,4); | 4 | Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография |
| токс | 2,9 [<\*\*>](#P9055) при 13 - 34% |
| Аммоний перхлорат, аммоний хлорнокислый  NH4ClO4 | | | | | | | | | | | | | | 7790-98-9 | токс | 0,044 по веществу  0,038 в пересчете на | 3 | Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография по иону |
| Аммоний сульфаминовокислый, аммония сульфамат  NH4SO3NH2 | | | | | | | | | | | | | | 7773-06-0 | токс | 0,01 по веществу  0,007 в пересчете на | 3 | Колориметрия, ионная хроматография по |
| Аммоний тиосернокислый, аммоний серноватокислый, аммония тиосульфат  (NH4)2S2O3 | | | | | | | | | | | | | | 7783-18-8 | сан-токс | 1,6 по веществу  0,5 в пересчете на | 4 | Колориметрия, электрохимия, ионная хроматография по иону |
| Аммония меркаптоацетат | | | | | | | | | | | | | | 5421-46-5 | токс | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Аммония этосульфат четвертичный, тетраалкиламмония этосульфат  Продукт R-8293 E | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,02 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Спектрофотометрия |
| Амфикор, аммонийная соль алкилфосфористой кислоты  , R = CnH2n+1, n = 8 - 10 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,2 | 4 | ВЭЖХ |
| Анилин, аминобензол  C6H7N | | | | | | | | | | | | | | 62-53-3 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Анилин солянокислый  C6H8NC1 | | | | | | | | | | | | | | 142-04-1 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Антинат  Состав:  спорокристаллический комплекс, содержащий эндотоксин бактерий Bacillus thuringiensis - 89,5%  питательная среда:  уксусная кислота - 0,5%  хлористый натрий - 10,0% | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 | 3 | Микроскопия численности клеток |
| Антипиттинговая добавка НИА-1  Состав: сульфирол-8  лимед НИБ-3, раствор натриевой соли  аллилсульфокислоты  CH2=CHCH2SO3Na  и хлористого натрия,  полиоксипропиленгликоль, м.в. 600 | | | | | | | | | | | | | |  | орг (запах, пена) | 0,03 | 4 | ВЭЖХ по компонентам |
| Антихлорозин-А, смесь аммонийных солей гидроксиэтилидендифосфонатов железа | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 1,0 | 4 | Ионная хроматография, ААС, ВЭЖХ |
| Антихлорозин-Б, железный комплекс нитрилотриметилфосфоновой кислоты | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,3 | 4 | ААС, ВЭЖХ |
| Антраниловая кислота, орлио-аминобензойная кислота  C7H7NO2 | | | | | | | | | | | | | | 118-92-3 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Антрахинон  C14H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 84-65-1 | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, |
| Арцерид [<2>](#P9060) 70% с.п.  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 |
| Ассерт (смесь изомеров)  Состав: метил-2-(4-изопропил-4-метил-5-оксо-2-Имидазолин-2-ил)-пара-толуат - 60% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Метил-2-(4-изопропил-4метил-5-оксо-2-Имидазолин-2-ил)-мета-толуат - 40% | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Асфальт сульфонат натрия, Солтекс, C 305 | | | | | | | | | | | | | | 68201-32-1 | токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| "Атеми - S"  Состав: ципроконазол - 0,8% д.в.  сера - 80% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,07 | 3 | ВЭЖХ по ципроконазолу |
| Ацетальдегид, этаналь  C2H4O | | | | | | | | | | | | | | 75-07-0 | орг | 0,25 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Ацетанилид, N-фенилацетамид, N-фениламид уксусной кислоты  C8H9NO | | | | | | | | | | | | | | 103-84-4 | токс | 0,004 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Ацетат 2-алкил-1(2-аминоэтил)-1H-4,5-дигидроимидазола, где алкил - радикал талловых масел  Продукт PR 4659 | | | | | | | | | | | | | | 68140-11-4 | токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Ацетат аммония, аммоний уксуснокислый | | | | | | | | | | | | | | 631-61-8 | сан | 0,1 | 4 | Ионная хроматография по ионам и |
| Ацетат кальция одноводный, кальций уксуснокислый  Ca(CH3COO)2·H2O | | | | | | | | | | | | | | 5743-26-0 | токс | 1,9 | 4 | Ионная хроматография по |
| Ацетат кобальта тетрагидрат  Co(CH3COO)2 ·4H2O | | | | | | | | | | | | | | 6147-53-1 | токс | 0,01 | 4 | ААС, ионная хроматография по Co2+ |
| Ацетат октанола-2, уксусный эфир вторичного октилового спирта, 2-октилацетат  C10H20O2 | | | | | | | | | | | | | | 112-14-1 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Ацетаты полипренолов  H(C5H8)n C2H3O2  где n = 14 - 20 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 2,5 | 3 | ВЭЖХ |
| Ацетилацетон, 2,4-пентандион  C5H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 123-54-6 | токс | 0,39 | 4 | ГХМС, ВЭЖХ |
| Ацетилацетонат марганца  (CH3COCHCOCH3)2Mn | | | | | | | | | | | | | | 14024-58-9 | токс | 0,01 | 4 | ГХМС, ВЭЖХ ААС |
| Ацетон, пропанон-2  C3H6O | | | | | | | | | | | | | | 67-64-1 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Ацетонитрил, метил цианистый  C2H3N | | | | | | | | | | | | | | 75-05-8 | сан-токс | 0,7 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Ацетопропилацетат, ацетат -ацетопропилового спирта  C7H12O3 | | | | | | | | | | | | | | 5185-97-7 | сан-токе | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| -Ацетопропиловый спирт, метил-3-гидроксипропилкетон, левулиновый спирт, АПС  C5H10O2 | | | | | | | | | | | | | | 1071-73-4 | сан-токс | 0,5 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Ацетофенон, метилфенилкетон, 1-фенилэтанон-1  C8H8O | | | | | | | | | | | | | | 98-86-2 | рыб-хоз (запах мяса рыб) | 0,04 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Базагран М [<2>](#P9060)  Состав: бентазон д.в. (базагран) - 25%  2-метил-4-хлорфеноксиуксусная кислота, MCPA, (2М-4Х) - 12,5%  силиконовая эмульсия - 0,01%  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,2 | 4 | ГХ по бентазону, по МСРА |
| Базагран-ХИТ в.р. [<2>](#P9060),  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 |
| Базис [<2>](#P9060) 75% с.т.с.  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 |
| Байтан универсал 19,5 WS [<2>](#P9060)  Состав: триадименол, 3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси) бутанол-2 д.в C14H18ClN3O2 - 15,0%  фуберидазол, 2-(фурил-2)бензимидазол д.в. C11H8N2O - 2,0%  имазалил, 1-(-Аллилокси-2,4- дихлорфенетил)имидазол  C14H14Cl2N2O д.в. - 2,5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ по триадименолу, по фуберидазолу, по имазалилу |
| Байфидан 25% к.э. [<2>](#P9060)  триадименол, 3,3-диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4хлорфено-кси)-бутанол-2 д.в. C14H18ClN3O2 - 23% | | | | | | | | | | | | | | 55219-65-3 | токс | 0,1 | 3 | ГХ по триадименолу |
| Барий Ba [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | | 7440-39-3 | токс | 0,74 | 4 | ИСП, ААС по Ba2+ |
| орг | 2,0 [<\*\*>](#P9055) при 12 - 18 | 4 |
| Бария бис(динонилнафталинсульфонат)  Синоним:  динонилнафталинсульфоновой кислоты бариевая соль  C56H86BaO6S2 | | | | | | | | | | | | | | 25619-56-1 | орг, токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Бария сульфат BaSO4 | | | | | | | | | | | | | | 7727-43-7 | сан-токс | 2,0 по веществу  0,74 в пересчете на Ba2+ | 4 | ИСП, ААС |
| Бензгуанамина формальдегидный олигомер, БГФО  (продукт сополиконденсации бензгуанамина салициловой кислоты  HOC6H4COOH  сульфаниловой кислоты  NH2C6H4SO3H  формальдегида)  HCHO | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
| Бензойная кислота  C6H5COOH | | | | | | | | | | | | | | 65-85-0 | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Бензол C6H6 | | | | | | | | | | | | | | 71-43-2 | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,2,4,5-Бензолтетракарбоновая кислота (в виде солей щелочных и щелочноземельных металлов), соли пиромеллитовой кислоты | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 | 4 | ВЭЖХ, ААС, ИСП, ионная хроматография |
| Бенлат  Состав:  беномил, N-[1-(бутилкарбамоил) бензоимидазолил-2]-O-метилкарбамат д.в. - 50%  C14H18N4O3 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 3 | ГХ по беномилу |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| бензоат натрия, диоктилсульфат натрия, октаацетат сахарозы, стабилизатор - 7%  сахароза - 43% | | | | | | | | | | | | | |
| Бериллий  Be [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | | 7440-41-7 | токс | 0,0003 | 2 | ИСП, ААС |
| Бетанал-Прогресс АМ, 18% к.э. [<2>](#P9060)  Состав: фенмедифам, O-[3-(метоксикарбониламино)фенил]-N-(3-метилфенил)карбамат д.в. C16H16N2O4 - 5,7%,  десмедифам, N-(3-фенилкарбомоилоксифенил)-O-этил-карбамат д.в. C16H16N2O4 - 5,7% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0006 | 3 | ТСХ, ГХ, ГХМС по фенмедифаму, по десмедифаму |
| Биофлавоноид дигидрокверцетина  C15H12O7 | | | | | | | | | | | | | | 480-18-2 | сан-токс | 1,0 | 3 | ВЭЖХ |
| Биферан,  0,1% водный раствор бензимидазольной соли -хлорэтилфосфоновой кислоты  C9H12N2O3PCl | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Блескообразователь Лимеда ПОС-1  Состав: 2-окси-1-нафтальдегид  C11H8O2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| гидрохинон  C6H6O2 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Блескообразователь НИБ-3  Состав: натриевая соль аллилсульфокислоты  C3H5O3SNa CH2=CH-CH2-SO3Na  хлористый натрий NaCl | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,29 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, ААС |
| Блоксополимер ГДПЭ-067,  блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе алифатических спиртов  RO(C3H6O)m(C2H4O)kH, R=CnH2n+1, n = 7 - 12 | | | | | | | | | | | | | |  | орг (пена) | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС по спиртам |
| Бор аморфный  B | | | | | | | | | | | | | | 7440-42-8 | токс | 0,1 | 4 | АСС, ИСП по B |
| Бор (ионные формы за исключением боргидридов) [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,5 | 4 | ИСП, ААС, ионная хроматография по борсодержащим ионам |
| сан-токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) при 12 - 18 | 4 |
| Борная кислота  H3BO3 | | | | | | | | | | | | | | 10043-35-3 | сан | 2,86 по веществу  0,5 в пересчете на бор | 3 | Ионная хроматография по |
| Бромбензол  C6H5Br | | | | | | | | | | | | | | 108-86-1 | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| токс | 0,0001 | 2 |
| Бромид-анион | | | | | | | | | | | | | | 7726-95-6 | сан | 1,35; | 4 | Электрохимия, ионная хроматография по |
| токс | 12,0 [<\*\*>](#P9055) в дополнение к естественному содержанию бромидов | 4 |
| Бромид калия KBr | | | | | | | | | | | | | | 7758-02-3 | сан | 2,0 по веществу  1,35 в пересчете на | 4 | Электрохимия, ионная хроматография по |
| Бромистые алкилы  CnH2n+1Br n = 10 - 12 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС |
| Бромистый бутил, 1-бромбутан  CH3(CH2)2CH2Br | | | | | | | | | | | | | | 109-69-3 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| -Бромнафталин  C10H7Br | | | | | | | | | | | | | | 90-11-9 | токс | 0,000001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Бром-2-нитропропандиол-1,3 д.в.  Пирор-70  C3H6NO4Br | | | | | | | | | | | | | | 52-51-7 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Бромоформ, трибромметан  CHBr3 | | | | | | | | | | | | | | 75-25-2 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Бульдок 025 ЕС, бетабайтроид  Состав:  -цифлутрин, FCR 4545, (1RS)-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты (RS)--циано-4-фтор-3-феноксибензиловый эфир д.в. - 2,5%  C22H18Cl2FNO3 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0000001 | 1 | ГХ по -цифлутрину |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| эмульгатор - 10%  алкилбензол - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-Бутандиол  C4H10O2 | | | | | | | | | | | | | | 110-63-4 | сан | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Бутилакрилат, бутиловый эфир акриловой кислоты  C7H12O2 | | | | | | | | | | | | | | 141-32-2 | токс | 0,0005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-третбутиламино-3-изо-пропил-5-фенилпергидро-1,3,5-тиадиазин-4-он д.в.  Апплауд  C16H23N3OS | | | | | | | | | | | | | | 69327-76-0 | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Бутилацетат, бутиловый эфир уксусной кислоты  C6H12O2 | | | | | | | | | | | | | | 123-86-4 | сан-токс | 0,3 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Бутилбензольная фракция (ББФ)  Состав: бутилбензол > 70%  C10H14 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| изопропилбензол < 15%  C9H12 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| триметилбензол < 25%  C9H12 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 2-третбутил-5-(4-третбутилбензилтио)-4-хлорпиридазин-3-(2H)-он д.в.  Санмайт, пиридабен, NC-129  C19H25N2OClS | | | | | | | | | | | | | | 96489-71-3 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Бутил--бутоксипропионат  C11H22O3 C4H9OCH2CH2COOC4H9 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| третБутил-4-[(1,3-диметил-5-феноксипиразол-4-ил)-метиленаминооксиметил]бензоат д.в.  Ортус - 5% д.в.  C24H27N3O4 | | | | | | | | | | | | | | 134098-61-6/111812-58-9 | токс | 0,0003 | 2 | ВЭЖХ |
| Бутилкарбитол, монобутиловый эфир диэтиленгликоля  C8H18O3 | | | | | | | | | | | | | | 112-34-5 | сан-токс | 5,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Бутилксантогенат натрия  C5H9OS2Na | | | | | | | | | | | | | | 141-33-3 | токс | 0,03 | 4 | ВЭЖХ |
| Бутилметакрилат, бутиловый эфир метакриловой кислоты  C8H14O2 | | | | | | | | | | | | | | 97-88-1 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Бутиловый спирт, 1-бутанол  Синонимы: н-Бутанол, бутиловый спирт  C4H10O | | | | | | | | | | | | | | 71-36-3 | токс | 0,03 | 3 | ГХ, ГХМС |
| сан-токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ-МС |
| Бутиловый спирт третичный, 2-метилпропанол-2, триметилкарбинол  C4H10O | | | | | | | | | | | | | | 75-65-0 | сан | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Бутиловый эфир 2,4-Д, 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты бутиловый эфир  C12H14Cl2O3 | | | | | | | | | | | | | | 94-80-4 | рыб-хоз (привкус и запах мяса рыбы и бульона), токс | 0,004 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Бутил-2-[4-(5-трифторметил-2-пиридокси)-фенокси]-пропионат д.в.  Фюзилад, галакон, F-292  C19H20NO4F3 | | | | | | | | | | | | | | 69806-50-4 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| цис-4-[3-(4-третбутилфенил)-2-метилпропил]-2,6-диметилморфолин д.в.  Корбел (75% д.в.), фенопропиморф, фунбас, форбель, мильдофикс, 36/01, PO14-3169  C20H33NO | | | | | | | | | | | | | | 67306-03-0/67564-91-4 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-(4-третбутилфенокси) циклогексилпропин-2-илсульфит  Омайт  C19H26O4S | | | | | | | | | | | | | | 2312-35-8 | токс | 0,004 | 3 | ВЭЖХ |
| Бутилцеллозольв, бутоксиэтанол, монобутиловый эфир этиленгликоля  C6H14O2 | | | | | | | | | | | | | | 111-76-2 | орг (пена), токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| -Бутиролактон  C4H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 96-48-0 | токс | 2,3 | 4 | ГХ, ГХМС |
| "Валентис", деструктор нефти  Acinetobacter valentis | | | | | | | | | | | | | |  | сан, орг (запах) | 1,0  2,5 x 107 кл/мл | 4 | Микроскопия численности клеток |
| Валуб НТ [<\*>](#P9054), смесь жирных кислот, спиртов и их эфиров в алкановой фракции с температурой кипения 200 - 300 °C | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ИК, гравиметрия по алканам, кислотам и сложным эфирам |
| Ванадий  V [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | | 7440-62-2 | токс | 0,001 | 3 | ИСП, ААС |
| Вектра [<2>](#P9060) 10% с.к.  Состав:  бромуконазол, 1-[(2RS,4RS; 2RS,4SR)-4=бром-2-(2,4-дихлорфенил)тетрагидрофурфурил]-1-H-1,2,4-триазол д.в. - 10%  C13H12BrCl2N3O | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по бромуконазолу 0,01 [<\*\*\*>](#P9056) |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 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% | | | | | | | | | | | | | |
| 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 континентальной шельфовой зоны морей с глубинами более 8 м | | | | | | | | | | | | | |  | орг, сан-токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Гравиметрия по взвешенным веществам |
| Винилацетат, виниловый эфир уксусной кислоты, уксусновиниловый эфир  C4H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 108-05-4 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Винилиденхлорид, хлористый винилиден, 1,1-дихлор-этилен  C2H2Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 75-35-4 | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Винилтриэтоксисилан, ГВС-9  C8H18O3Si | | | | | | | | | | | | | | 78-08-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Винилхлорид, монохлорэтилен, хлорэтен, хлорвинил  C2H3Cl | | | | | | | | | | | | | | 75-01-4 | токс | 0,000008 | 1 | ГХ, ГХМС |
| Витасил 385 г/л, к.с.  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) |
| Вольфрам  W [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | | 7440-33-7 | токс | 0,0008 | 3 | ИСП, ААС |
| Вольфрамат анион | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0011 по веществу  0,0008 в пересчете на W | 2 | ИСП, ААС, ионная хроматография по |
| ВПК-101, поливинил бензилтриметиламмоний хлорид | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономеру |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| ВПК-402, ВПК-402а, полидиметилаллиламмоний хлорид | | | | | | | | | | | | | | 26062-79-3 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономеру |
| Выравниватель "А" [<\*>](#P9054) (смесь четвертичных аммониевых солей моно- и диалкилфенолов) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по моно- и диалкилфенолам; колориметрия по летучим с паром фенолам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Галлий  Ga  Данные по ПДК в ФГУ "ЦУРЭН" | | | | | | | | | | | | | | 7440-55-3 |  |  |  |  |
| Гаучо 600 FS [<2>](#P9060)  Имидаклоприд, 4,5-Дигидро-N-нитро-1-[(6-хлор-3-пиридил)метил]имидазолидин-2-иленамин д.в. C9H10ClN5O2 - 60% | | | | | | | | | | | | | | 138261-41-3/105827-78-9 | сан | 1,0 | 4 | ГХ по имидаклоприду |
| Гаучо 70 WS [<2>](#P9060)  Имидаклоприд, 4,5-Дигидро-N-нитро-1-[(6-хлор-3-пиридил) метил]имидазолидин-2-иленамин д.в. C9H10ClN5O2 - 70% | | | | | | | | | | | | | | 138261-41-3/105827-78-9 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ по имидаклоприду |
| ГАЧ дистилляторный [<\*>](#P9054) (нефтепродукт, смесь парафинов твердых - 85%, жидких - 15%) | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, гравиметрия |
| ГДПЭ-064 [<\*>](#P9054), блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе алифатических спиртов фракции C7 - C12 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| ГДПЭ-106 [<\*>](#P9054), блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе алифатических спиртов | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,2 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Гексан  C6H14 | | | | | | | | | | | | | | 110-54-3 | токс | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Гексаоксиэтиленовый эфир стеариновой кислоты  Стеарокс-6  C17H35COO(CH2CH2O)6H | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 | 4 | ВЭЖХ |
| Гексафторпропилен  C3F6 | | | | | | | | | | | | | | 116-15-4 | токс | 0,02 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Гексахлоран, гексахлорциклогексан (смесь изомеров 1,2,3,4,5,6,-гексахлорциклогексана)  C6H6Cl6 | | | | | | | | | | | | | | 319-84-6 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло-[2,2,1]-гептен-5,6-диметиленсульфит д.в.  Тиодан C9H6Cl6O3S | | | | | | | | | | | | | | 115-29-7/33213-65-9/8003-45-0/959-98-8 | токс | 0,00002 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Гексахлорофен  2,2'-Метилен-бис-(3,4,6-трихлорфенол) д.в.  C13H6O2Cl6 | | | | | | | | | | | | | | 70-30-4 | токс | 0,0005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Гексахлорофен в смеси с моногомополимером 1,2-диметил-5-винилпиридинийметилсульфата | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,00002 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по гексахлорофену и мономеру |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 2-экзо-4,5,7,8,3'-Гептахлор-3',4',7,7'-тетрагидро-4,7-метанинден, -дигидрогептахлор д.в.  Дилор - 80% д.в.  C10H7Cl7 | | | | | | | | | | | | | | 14168-01-5 | сан | 0,0005 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Гептил, 1,1-диметилгидразин  C2H8N2 | | | | | | | | | | | | | | 57-14-7 | токс | 0,0005 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Гибберсиб  Состав: натриевые соли гибберелиновой кислоты,  натриевые соли карбоновых кислот,  карбонат натрия | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| 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 |
| Гидразингидрат  H2NNH2·H2O | | | | | | | | | | | | | | 10217-52-4 | токс | 0,0003 | 2 | ГХ, ГХМС, колориметрия |
| 5-Гидрокси-1,3-бензокситиолон-2  Тиолон (Тиоксолон)  C7H4O3S | | | | | | | | | | | | | | 4991-65-5 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 4-Гидрокси-3,5-дииодбензонитрил д.в.  Тотрил  C7H3NOI2 | | | | | | | | | | | | | | 1689-83-4 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Гидроксиламин сернокислый  (H2NOH)2·H2SO4 | | | | | | | | | | | | | | 10039-54-0 | токс | 0,15 | 4 | ГХ, ГХМС, колориметрия |
| 3-Гидрокси-5-метилизоксазол  Тачигарен  C4H5NO2 | | | | | | | | | | | | | | 10004-44-1 | токс | 0,04 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 4-Гидрокси-2,4,6-триметил-2,5-циклогексадиенон-1,  Мезитилхинол  C9H12O2 | | | | | | | | | | | | | | 16404-66-3 | токс | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС |
| (1-Гидроксиэтилиден) бисфосфонат динатрия,  Масквол  C2H6Na2O7P2 | | | | | | | | | | | | | | 7414-83-7 | токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты марганец-дикалиевая соль  C2H4O7K2MnP4 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 2,5 | 4 | Ионная хроматография |
| Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты медь-дикалиевая соль  C2H4O7K2CuP2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,007 | 2 | Ионная хроматография |
| Гидроксиэтилидендифосфоновой кислоты цинк-динатриевая соль  C2H4O7Na2ZnP2 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 1,0 | 4 | Ионная хроматография |
| 3-Гидрокси-5-(2-этилтиопропил)-2-[1-(этоксиимно)бутил]цикло-гексен-2-он-1  Сетоксидим технический (51%)  C17H29NO3S | | | | | | | | | | | | | | 74051-80-2 | токс | 0,002 | 3 | ГХ, ТСХ по сетоксидиму |
| Гидропероксид изо-пропилбензола  C9H12O2 | | | | | | | | | | | | | | 80-15-9 | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Гидрохинон, пара-диоксибензол  C6H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 123-31-9 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| ГИПХ-3 [<\*>](#P9054), хлоргидраты первичных аминов вторичных алкилов, алкиламингидрохлориды | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по алкиламинам |
| ГИПХ-4 [<\*>](#P9054), первичные амины вторичных алкилов | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| ГКЖ-11 (раствор мононатриевой соли метилсилантриола)  CH5O3NaSi | | | | | | | | | | | | | | 4493-34-9 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС, |
| Гликолят натрия, оксиацетат натрия  C2H3NaO3 | | | | | | | | | | | | | | 2836-32-0 | токс | 0,15 | 4 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
| Глицерин  Синонимы: 1,2,3-пропантриол, 1,2,3-тригидроксипропан  C3H8O3 | | | | | | | | | | | | | | 56-81-5 | сан | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| сан-токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Глицидола винилоксиэтиловый эфир  Винилокс, винилокс-1  C7H12O3 | | | | | | | | | | | | | | 16801-19-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Глутараль поливинилового спирта | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,3 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Спектрофотометрия |
| Глутаровый альдегид, глутараль, пентандиаль  C5H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 111-30-8 | токс | 0,06  0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХМС |
| Глуфосинат аммония, DL-гомоаланин-4-ил(метил)-фосфинат аммония, д.в.  Баста  C5H15N2O4P | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 | 3 | ГХ |
| Голтикс 70% с.п. [<2>](#P9060)  Метамитрон, 4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазинон-5 д.в. (IUPAC) C10H10N10 - 700 г/п | | | | | | | | | | | | | | 41394-05-2 | сан-токс | 0,007 | 3 | ТСХ по метамитрону |
| Гранит [<2>](#P9060) 20% с.к.  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 [<\*\*\*>](#P9056) |
| Гуаровая смола, галактоманнан, неионогенный полисахарид | | | | | | | | | | | | | | 9000-30-0 | сан | 2,5 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| ДДТ, 2,2-бис(пара-дихлорфенил)-1,1,1-трихлорэтан, ,-бис(пара-дихлорфенил)-,,-трихлорэтан д.в.  C14H9Cl5 | | | | | | | | | | | | | | 50-29-3 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Деворойл [<2>](#P9060) (деструктор нефти)  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 | 4 | Микроскопия численности клеток |
| Декабромдифенилоксид, декабромдифениловый эфир  C12Br10O | | | | | | | | | | | | | | 1163-19-5 | токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Демитан, феназахин  4-третбутилфенилэтилхиназолин-4-иловый эфир д.в.  C20H22N2O | | | | | | | | | | | | | | 120928-09-8 | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ по д.в. |
| Десмедифам технический 97% с.п.  N-(3-фенилкарбомоилоксифенил)-O-этилкарбамат д.в.  C16H16N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 13684-56-5 | токс | 0,0002 | 2 | ТСХ |
| "Дестройл", (деструктор нефти)  Acinetobacter sp. штамм 1N-2 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,5 | 3 | Микроскопия численности клеток |
| 1,4-Диазабицикло-(2,2,2)-октан  C8H12N2 | | | | | | | | | | | | | | 280-57-9 | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Диален  Состав: дикамба, диметиламинная соль (ДМА);  диметиламинная соль 2-метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты д.в. - 3,5% | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в. |
| C10H13Cl2NO3 | | | | | | | |  | | | | | |
| 2,4-Д ДМА, диметиламинная соль 2,4-дихлорфенокси-уксусной кислоты д.в. - 31,6%  C10H13Cl2NO3 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| нейтрализующий агент - 12%  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Диален-Супер  Состав: дикамба, диметиламинная соль (ДМА)  диметиламинная соль 2-метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты д.в. - 12%  2,4 Д ДМА, диметиламинная соль 2,4-дихлорфенокси-уксусной кислоты д.в. - 33%  компенсирующий агент - 1%  нейтрализующий агент - 16,9%  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в. |
| 4,4-Диаминодифениловый эфир, 4,4'-диаминодифенил-оксид  C12H12ON2 | | | | | | | | | | | | | | 101-80-4 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,3-Диаминопропанол-2  C3H10N2O | | | | | | | | | | | | | | 616-29-5 | токс | 0,45 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Диангидрид пиромеллитовой кислоты, диангидрид 1,2,4,5-бензолтетракарбоновой кислоты  C10H2O6 | | | | | | | | | | | | | | 89-32-7 | сан-токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,3-Дибромпропанол  C3H6Br2O | | | | | | | | | | | | | | 96-13-9 | токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС |
| O,O-Дибутилдитиофосфат натрия  C8H18O2PS2Na | | | | | | | | | | | | | | 36245-44-0 | токс | 0,0006 | 2 | ВЭЖХ |
| Дибутилмалеинат, дибутиловый эфир малеиновой кислоты  C12H20O4 | | | | | | | | | | | | | | 105-76-0 | токс | 0,006 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Дибутиловый эфир, дибутилоксид  C8H18O | | | | | | | | | | | | | | 142-96-1 | токс | 0,002 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Дибутилоловодихлорид  C8H18Cl2Sn | | | | | | | | | | | | | | 683-18-1 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, АСС |
| Дибутилсебацинат, дибутиловый эфир себациновой кислоты, ДБЦ  C18H34O4 | | | | | | | | | | | | | | 109-43-3 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Дибутилфталат, ди-н-бутиловый эфир орто-фталевой кислоты  C16H22O4 | | | | | | | | | | | | | | 84-74-2 | сан-токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Дигексадецилпероксидикарбонат  C34H66O6 | | | | | | | | | | | | | | 26322-14-5 | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| 2,3-Дигидро-5,6-диметил-1,4-дитиин-1,1,4,4-тетраоксид д.в.  Харвейд, диметипин  C6H10O4S2 | | | | | | | | | | | | | | 55290-64-7 | токс | 0,0007 | 2 | ВЭЖХ по д.в. |
| 4,5-Дигидро-N-нитро-1-[(6-хлор-3-пиридил)метил]имидазолидин-2-иленамин  Имидаклоприд  C9H10ClN5O2 | | | | | | | | | | | | | | 138261-41-3/105827-78-9 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ |
| Диизопропаноламин  C6H15NO2 | | | | | | | | | | | | | | 110-97-4 | токс | 0,25 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| N,N-Диизопропил-S-(2,3,3-трихлораллил)тиокарбамат д.в.  Триаллат  C10H16NOSCl3 | | | | | | | | | | | | | | 2303-17-5 | токс | 0,0004 | 2 | ВЭЖХ |
| Диизопропиловый эфир  C6H14O | | | | | | | | | | | | | | 108-20-3 | орг | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Ди-пара-ксилилен [<\*\*)>](#P9058)  C16H16 | | | | | | | | | | | | | | 1633-22-3 | орг (взвесь) | 0,25  0,75 [<\*\*)>](#P9058) | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Дималеат триэтиленгликоля, МТ | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 2 | ВЭЖХ |
| C14H18O10 | | |  | | | | | | | | | | |
| Диметакриловый эфир триэтиленгликоля, ТГМ-3  C14H22O6 | | | | | | | | | | | | | | 109-16-0 | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Диметиламин  C2H7N | | | | | | | | | | | | | | 124-40-3 | сан-токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 4-Диметиламинометил-5-гидрокси-2-метилинден д.в.  Амбиол, БИО-40 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,07 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C11H15N3O | | | |  | | | | | | | | | |
| Диметиламиноэтилметакрилат, диметиламинометиловый эфир метакриловой кислоты, ДМАЭМ  C8H15NO2 | | | | | | | | | | | | | | 2867-47-2 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС |
| 2,6-Диметиланилин  C8H11N | | | | | | | | | | | | | | 87-62-7 | токс | 0,03 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Диметилацетамид, N,N-диметилацетат  C4H9NO | | | | | | | | | | | | | | 127-19-5 | сан | 1,2 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 1,2-Диметил-5-винилпиридиний метилсульфат  C10H15NO4S | | | | | | | | | | | | | | 37260-74-5 | сан-токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| 5,5-Диметилгидантоин  C5H8N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 77-71-4 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| транс-бис-Диметилглиоксиматодитиокарбамид  кобальта (III) нитрат, Димо | | | | | | | | | | | | | |  | рыб-хоз (привкус мяса рыбы и бульона), токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ, ААС |
| Диметилдиаллиламмоний хлорид, ДМДААХ  C8H16NCl | | | | | | | | | | | | | | 7398-69-8 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| O,O-Диметил-(4,6-диамино-1,3,5-триазинил-2-метил)-дитиофосфат д.в.  Сайфос  C6H12N5O2PS2 | | | | | | | | | | | | | | 78-57-9 | токс | 0,0002 | 1 | ВЭЖХ |
| 5,6-Диметил-2-диметиламино-4-пиримидинил-N,N-диметилкарбамат д.в.  Пиримор  C11H18N4O2 | | | | | | | | | | | | | | 23103-98-2 | токс | 0,0007 | 2 | ВЭЖХ |
| Диметилдисульфид, метилдисульфид  C2H6S2 | | | | | | | | | | | | | | 624-92-0 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС |
| Диметилдитиокарбамат кальция  Кальциевая соль ДМДТ  C6H12N2S4Ca | | | | | | | | | | | | | | 20279-69-0 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ, ААС |
| Диметилдитиокарбамат натрия д.в.  Карбамат-МН  C3H6NS2Na | | | | | | | | | | | | | | 128-04-1 | токс | 0,00005 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| O,O-Диметил-2,2-дихлорвинилфосфат д.в.  ДДВФ, дихлофос  C4H7O4PCl2 | | | | | | | | | | | | | | 62-73-7 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| N',N'-Диметил-N-дихлорфторметилтио-N-пара-толилсульфамид д.в.  Толилфлуанид  C10H13Cl2FN2O2S2 | | | | | | | | | | | | | | 731-27-1 | токс | 0,025 | 3 | ТСХ |
| Диметилизофталат, диметиловый эфир мета-фталевой кислоты  C10H10O4 | | | | | | | | | | | | | | 1459-93-4 | токс | 0,4 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| O,O-Диметил-S-(1,2-карбэтоксиэтил)-дитиофосфат д.в.  Карбофос, малеиновая кислота  C10H19O6PS2 | | | | | | | | | | | | | | 121-75-5 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| Диметилкетазин (ацетоназин)  C6H12N2 | | | | | | | | | | | | | | 627-70-3 | токс | 0,01 | 1 | ГХ, ГХМС |
| O,O-Диметил-S-(N-метил-карбонилметил)-дитиофосфат  Фосфамид, демитоат  C5H12NO3PS2 | | | | | | | | | | | | | | 60-51-5 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| O,O-Диметил-O-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат д.в.  Байтекс, фентион  C10H15O3PS2 | | | | | | | | | | | | | | 55-38-9 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| O,O-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)-дитиофосфат д.в  Антио  C6H12NO4PS2 | | | | | | | | | | | | | | 2540-82-1 | токс | 0,003 | 3 | ВЭЖХ |
| 2,6-Диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин д.в.  Оксадиксил, сандофан, сандоз - 96% д.в.  C14H18N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 77732-09-3 | токс | 0,003 | 2 | ВЭЖХ |
| Диметилмочевина, 1,3-диметилмочевина  C3H8N2O | | | | | | | | | | | | | | 96-31-1 | сан-токс | 1,0 | 4 | ВЭЖХ, колориметрия |
| O,O-Диметил-O-(4-нитрофенил)тиофосфат д.в.  Метафос, метилпаратион  C8H10NO5PS | | | | | | | | | | | | | | 298-00-0 | токс | 0,00003 | 1 | ВЭЖХ |
| Диметиловый эфир, метиловый эфир  C2H6O | | | | | | | | | | | | | | 115-10-6 | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Диметиловый эфир орто-фталевой кислоты, диметил-орто-фталат, диметилфталат  C10H10O4 | | | | | | | | | | | | | | 131-11-3 | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Диметиловый эфир терефталевой кислоты,  диметилтерефталат  C10H10O4 | | | | | | | | | | | | | | 120-61-6 | токс | 0,3 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Диметилсульфид, метилсульфид, сернистый метил  C3H6S | | | | | | | | | | | | | | 75-18-3 | токс | 0,00001 |  | ГХ, ГХМС |
| Диметилсульфоксид, ДМСО  C2H6OS | | | | | | | | | | | | | | 67-68-5 | орг (запах), сан | 10,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| (RS)-4,4-Диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-1-n-хлор-фенилпентан-3-ол  Тебуконазол  C16H22ClN3O | | | | | | | | | | | | | | 107534-96-3/80443-41-0 | токс | 0,1 | 3 | ГХ |
| 3,3-Диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанол-2  Триадименол  C14H18N3O2Cl | | | | | | | | | | | | | | 55219-65-3 | токс | 0,1 | 3 | ГХ |
| 3,3-Диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанон-2 д.в.  Байлетон  C14H16N3O2Cl | | | | | | | | | | | | | | 43121-43-3 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| 3,3-Диметил-1-(1H-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанон-2  Триадимефон  C14H16ClN3O2 | | | | | | | | | | | | | | 43121-43-3 | токс | 0,2 | 3 | ГХ, ТЕХ |
| N,N-Диметил-N'-(3-трифторметилфенил) мочевина д.в.  Которан  C10H11F3N2O | | | | | | | | | | | | | | 2164-17-2 | токс | 0,0007 | 2 | ВЭЖХ |
| O,O-Диметил-(2,2,2-трихлор-1-оксиэтил)фосфонат д.в.  C4H8O4PCl3 | | | | | | | | | | | | | | 52-68-6 | токс | 0,00002 | 1 | ВЭЖХ |
| Диметилфенилкарбинол, фенилизопропиловый спирт  C9H12O | | | | | | | | | | | | | | 617-94-7 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| N-(2,6-Диметилфенил)-N-(2-метоксиацетил)аланина метиловый эфир д.в.  Ридомил  C15H21NO4 | | | | | | | | | | | | | | 57837-19-1 | токс | 0,01 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 3,5-Диметилфенол, 3,5-ксиленол  C8H10O | | | | | | | | | | | | | | 108-68-9 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Диметилформамид, ДМФА  C3H7NO | | | | | | | | | | | | | | 68-12-2 | токс | 0,25 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Диметилфосфит, фосфористой кислоты диметиловый эфир (примеси менее 0.8%)  C2H7O3P | | | | | | | | | | | | | | 868-85-9 | сан | 0,005 | 2 | ВЭЖХ |
| N,N-Диметил-N-(-хлорэтил)-гидразиний хлорид д.в.  Квартазин  C4H12N2Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 13025-56-4/149204-51-3 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| 1-(4,6-Диметоксипиримидин-2-ил)-3-(3-этилсульфонил-2-пиридилсульфонил) мочевина д.в.  Титус, Римсульфурон  C14H17N5O7S2 | | | | | | | | | | | | | | 122931-48-0 | токс | 0,3 | 3 | ВЭЖХ |
| Диморфолинфенилметан  ВНХЛ-20  C15H22N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 6425-08-7 | токс | 0,16 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Динатриевая соль алкилполифосфорных кислот  Полифос 108H | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
| R = CnH2 n+1, | | | | | | | | | | | | | |
| n = 10 - 18 | | | | | | | | | | | | | |
| Динатриевая соль 4,4'-бис-(2'-метокси-4'-фениламино-1',3',5'-триазин-6'-иламино)стильбен-2,2'-дисульфо-кислоты д.в.  Белофор КБ  C34H28O8N10S2Na2 | | | | | | | | | | | | | | 7342-13-4 | сан-токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Диниконазол М, 4,4-диметил-2(1H-1,2,4-триазол-1-ил)-1-(2,4-дихлорфенил)-1-пептен-3-ол, д.в.  Суми-8 - 94% - ый  C15H17Cl2N3O | | | | | | | | | | | | | | 83657-18-5 | токс | 0,0003 | 2 | ГХ |
| Динил, даутерм А  Состав: дифенил - 26,5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 2 | ГХ, ГХМС по компонентам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| диметиловый эфир дифенилоксида - 73,5% | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин д.в.  Трефлан, Трифлуралин  C13H16N3O4F3 | | | | | | | | | | | | | | 1582-09-8 | токс | 0,0003 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,4-Динитро-6-метилфенол, 2,4-динитро-орто-крезол, ДНОК  C7H6N2O5 | | | | | | | | | | | | | | 534-52-1 | токс | 0,002 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 3,5-Динитросалициловая кислота  C7H4N2O7 | | | | | | | | | | | | | | 609-99-4 | орг (цвет), сан-токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,4-Динитрофенол  C6H4N2O5 | | | | | | | | | | | | | | 51-28-5 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,4-Динитрохлорбензол  C6H3N2O4Cl | | | | | | | | | | | | | | 97-00-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Диоктилсебацинат, ДОС  C26H50O4 | | | | | | | | | | | | | | 2432-87-3 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Диоктилфталат, ДОФ  C24H38O4 | | | | | | | | | | | | | | 117-84-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Дипропиламин  C6H15N | | | | | | | | | | | | | | 142-84-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| N,N-Дипропил-S-этилтиокарбамат, 2-этил-N,N-дипропилтиокарбамат д.в.  Эптам  C9H19NOS | | | | | | | | | | | | | | 759-94-4 | токс | 0,00008 | 1 | ВЭЖХ |
| Диспергатор НФ, продукт конденсации нафталинсульфокислоты с формалином | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,25 | 4 | ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| -(2,4-Дитретамилфенокси)-бутиламид 1-окси-2-нафтойной кислоты  Компонента голубая ЗГ-97 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 9,0 | 4 | ВЭЖХ |
| C31H41NO3 | | | |  | | | | | | | | | |
| -(2,4-Дитретамилфенокси)-масляная кислота, 4-[2,4-Бис(1,1-диметилпропил)фенокси]бутановая кислот  C20H32O3 | | | | | | | | | | | | | | 50772-35-5 | токс | 0,03 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,4-Дитретамилфеноксиуксусная кислота  C18H28O3 | | | | | | | | | | | | | | 13402-96-5 | токс | 0,1 |  | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,4-Дитретамилфенол, 2,4-ДТАФ  C16H26O | | | | | | | | | | | | | | 120-95-6 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 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 хлорсульфурону, по дикамбе |
| 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 |
| Диформаль пентаэритрита  C7H12O4 | | | | | | | | | | | | | | 126-54-5 | токс | 10,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-(2,6-Дифторбензоил)-N'-(4-хлорфенил)мочевина д.в.  Димилин, дифлубензурон  C14H9ClF2N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 252-529-3 | токс | 0,0004 | 2 | ВЭЖХ |
| Дифторхлорметан  Хладон-22  CHF2Cl | | | | | | | | | | | | | | 75-45-6 | токс | 1,0 | 4 | ГХМС |
| Дифторэтилен, 1,1-дифторэтилен  C2H2F2 | | | | | | | | | | | | | | 75-38-7 | токс | 0,25 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 3,4-Дихлоранилин (технический)  C6H5NCl2 | | | | | | | | | | | | | | 95-76-1 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Дихлорбензол (смесь изомеров)  C6H4Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 25321-22-6 | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Цис,транс-3-(2,2-Дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты 3-феноксибензиловый эфир д.в.  Талкорд, Перметрин  C12H20Cl2O3 | | | | | | | | | | | | | | 52645-53-1 | токс | 0,000017 | 1 | ВЭЖХ |
| 4,4'-Дихлордифенил-2,2,2-трихлорэтанол д.в.  Кельтан, дикофол  C14H9OCl5 | | | | | | | | | | | | | | 115-32-2 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,5-Дихлорнитробензол  C6H3NO2Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 89-61-2 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 3,6-Дихлорпиридин-2-карбоновая кислота д.в.  Клопиралид, лонтрел 3  C6H3C12NO2 | | | | | | | | | | | | | | 1702-17-6 | токс | 0,06 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в. |
| 1,2-дихлорпропан  C3H6Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 78-87-5 | токс | 0,05 | 3 | ГХ |
| 1,3-дихлорпропен-транс  C3H4Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 10061-02-6 | сан-токс | 0,01 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| 1,3-дихлорпропен-цис  C3H4Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 10061-01-5 | сан-токс | 0,005 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| 1,3-дихлорпропен-транс,  1,3-дихлорпропен-цис  смесь изомеров  CH2Cl-CH=CHCl | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,005 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| 3,4-Дихлорпропиоанилид, N-(3,4-дихлорфенил)-пропионамид  д.в.  Пропанид, пропанил  C9H9NOCl2 | | | | | | | | | | | | | | 709-98-8 | токс | 0,0003 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| ,-Дихлопропионат натрия д.в.  Далапон, 80% д.в.  C3H3O2Cl2Na | | | | | | | | | | | | | | 127-20-8 | токс | 3,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-(3,4-Дихлорфенил)-N,N'-диметилтиомочевина д.в.  Диурон  C9H10Cl2N2O | | | | | | | | | | | | | | 330-54-1 | токс | 0,002 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-(2,4-Дихлорфенил)-4-пропил-2-(1H-1,2,4-триазолил-1-метил)-1,3-диоксолан д.в.  Тилт, трифон, пропиконазол  C15H17N3O2Cl2  CAS 60207-90-1 | | | | | | | | | | | | | | 60207-90-1 | токс | 0,00006 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| O-2,4-Дихлорфенил-изопропиламидохлорметилтио-фосфонат д.в.  Изофос - 50% д.в.  C10H13NOPSCl3 | | | | | | | | | | | | | | 118361-88-1 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| 2,4-Дихлорфеноксиуксусной кислоты диметил и диэтиламинные соли  Аминная соль 2,4-Д  C6H3Cl2OCH2COOH·NH(CH3)2  C6H3Cl2OCH2COOH·NH(C2H5)2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по аминной соли 2,4-Д |
| 2,4-Дихлорфеноксиуксусной кислоты натриевая соль  Натриевая соль 2,4-Д, агрион  C8H5O3Cl2Na | | | | | | | | | | | | | | 2702-72-9 | токс | 0,6 |  | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по натриевой соли 2,4-Д |
| 2,4-Дихлорфенол  C6H4OCl2 | | | | | | | | | | | | | | 120-83-2 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 3,7-Дихлорхинолин-8-карбоновая кислота д.в.  Фацет  C10H5NO2Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 84087-01-4 | токс | 0,01 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,2-дихлорэтан  C2H4Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 107-06-2 | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Ди-,-дихлорэтиловый эфир винилфосфоновой кислоты  Винифос  C6H11Cl2O3P | | | | | | | | | | | | | | 115-98-0 | токс | 0,001 | 2 | ВЭЖХ |
| Дихромат аммония, аммоний двухромовокислый  (NH4)2Cr2O7 | | | | | | | | | | | | | | 7789-09-5 | сан-токс | 0,05 по веществу | 3 | ААС, ИСП по Cr; |
| 0,02 в пересчете на Cr6+ | ионная хроматография, колориметрия по Cr2O72- |
| Дихромат калия, калия дихромат, калий двухромовокислый  K2Cr2O7 | | | | | | | | | | | | | | 7778-50-9 | токс | 0,05 по веществу | 3 | ААС, ИСП по Cr; |
| 0,02 в перпечете на Cr6+ | ионная хроматография, колориметрия по Cr2O72- |
| Дихромат натрия, натрия дихромат, натрий двухромовокислый дигидрат  Na2Cr2O7·2H2O | | | | | | | | | | | | | | 7789-12-0 | сан-токс | 0,05 по веществу | 3 | ААС, ИСП по Cr; |
| 0,02 в перпечете на Cr6+ | ионная хроматография, колориметрия по Cr2O72- |
| Дициклогексиламин азотистокислый, нитрит дициклогексиламина, НДА  C12H24N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 3129-91-7 | сан-токс | 0,025 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Дициклопентадиен, ДЦПД  C10H12 | | | | | | | | | | | | | | 77-73-6 | токс | 0,01 |  | ГХ, ГХМС |
| Диэтаноламин, бис(-Гидроксиэтил)амин  C4H11NO2 | | | | | | | | | | | | | | 111-42-2 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,1-Диэтанол-2-гептадецил-4-метилимидазолиний хлорид д.в.  Имидостат ЭС-17 - 90% д.в. | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| C25H51N2O2Cl | | | | |  | | | | | | | | |
| Диэтиламин  C4H11N | | | | | | | | | | | | | | 109-89-7 | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-Диэтиламино-6-метилпиримидин-4-ил диметил-фосфат д.в.  Актеллик - 20% д.в.  C11H20N3O3PS | | | | | | | | | | | | | | 29232-93-7 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| -Диэтиламиноэтиловый эфир n-аминобензойной кислоты гидрохлорид - 99,5%  C13H20N2O2·HCl  влажность - 0,5% | | | | | | | | | | | | | | 51-05-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, Спектрофотометрия |
| N,N-Диэтиланилин  C10H15N | | | | | | | | | | | | | | 91-66-7 | токс | 0,0005 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Диэтилбензол  C10H14 | | | | | | | | | | | | | | 25340-17-4 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Диэтиленгликоль, диоксидиэтиловый эфир,  2,2-оксидиэтанол, дигликоль  C4H10O3 | | | | | | | | | | | | | | 111-46-6 | токс | 0,05 |  | ВЭЖХ |
| Диэтилентриамин, бис(-аминоэтил)амин  C4H13N3 | | | | | | | | | | | | | | 111-40-0 | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Диэтилентриаминпентауксусной кислоты динатриевой соли железный комплекс  C14H18N3O10Na2Fe | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,9 | 4 | ВЭЖХ, ААС, ИСП, ионная хроматография |
| Диэтилентриаминпентауксусной кислоты тринатриевой соли медный комплекс дигидрат  C14H18N3O10Na3Cu·2H2O | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 3 | ВЭЖХ, ААС, ИСП |
| O,O-Диэтил-O-(2-изопропил-4-метил-6-пиримидинил)-тиофосфат д.в.  Базудин, Диазинон  C12H21N2O3PS | | | | | | | | | | | | | | 333-41-5 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| Диэтиловый эфир  C4H10O | | | | | | | | | | | | | | 60-29-7 | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Диэтиловый эфир щавелевой кислоты  C6H10O4 | | | | | | | | | | | | | | 95-92-1 | сан-токс | 0,008 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Диэтилдитиокарбамат натрия тригидрат  C5H10NS2Na·3H2O | | | | | | | | | | | | | | 20624-25-3 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| O,O-Диэтилтиофосфорил--оксимино-фенилнитрил уксусной кислоты д.в.  Валексон, Фоксим  C12H15N2O3PS | | | | | | | | | | | | | | 14816-18-3 | токс | 0,00000001 | 1 | ВЭЖХ |
| O,O-Диэтил-(3,5,6-трихлорпиридил)-2-тиофосфат д.в.  Дурсбан  C9H11NO3PSCl3 | | | | | | | | | | | | | | 2921-88-2 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| O,O-Диэтил-(S-2,3-дигидро-6-хлор-2-оксобензоксазол-3-илметил)-дитиофосфат д.в.  Фозалон  C12H15ClNO4PS2 | | | | | | | | | | | | | | 2310-17-0 | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| S,N-Диэтил-N-циклогексилтиокарбамат д.в.  Ронит, Циклоат  C11H21NOS | | | | | | | | | | | | | | 1134-23-2 | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ |
| 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) |
| ДКС-экстендер, полиакриламид модифицированный | | | | | | | | | | | | | | 9003-05-8 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС по мономеру |
| Додекалактам, лаурилактам  C12H23NO | | | | | | | | | | | | | | 947-04-6 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 1-Додеканол  Додекан-1-ол  C12H26O | | | | | | | | | | | | | | 112-53-8 | орг | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ-МС |
| Додецилбензол  C18H30 | | | | | | | | | | | | | | 123-01-3 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Додецилбензолсульфоновая кислота  C12H25-C6H4-SO3H | | | | | | | | | | | | | | 27176-87-0 | токс | 0,03 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Экстракционная Спектрофотометрия |
| ДПФ-1Н, фосфанол  натриевая соль оксипропилендиамина тетраметилен-тетрафосфоновой кислоты | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 10,0 | 4 | Ионная хроматография |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 2,4 Д-этилгексиловый эфир  Состав: 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты 2-этил-гексиловый эфир д.в. - 66,8% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в. |
| C16H22Cl2O3 | | | | | | |  | | | | | | |
| примеси: прилипатели, суспензионные агенты, антифриз - 12,0%;  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Железо  Fe [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | | 7439-89-6 | токс | 0,1 | 4 | ИСП, ААС |
| токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 2 |
| Железооксидный пигмент желтый  Fe2O3 > 84 - 86%, SO3 < 2% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 по веществу  0,1 в пересчете на Fe | 4 | ИСП, ААС по Fe3+ |
| Железооксидный пигмент красный (марка КБ)  Fe2O3 | | | | | | | | | | | | | | 1309-37-1 | токс | 0,5 по веществу  0,1 в пересчете на Fe | 4 | ИСП, ААС по Fe3+ |
| Жирные кислоты таллового масла  RCOOH, где R - алкил таллового масла  RCOOH, где R - радикал с 12 - 20 атомами углерода | | | | | | | | | | | | | | 61790-12-3 | орг | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ-МС |
| Закрепитель ДЦМ  Состав: продукт конденсации дициандиамина  с формальдегидом HCHO - 90%  ацетат меди - 10% | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Закрепитель ДЦУ, продукт конденсации дициандиамина  с формальдегидом HCHO | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Замасливатель А-1 (смесь диметилэтаноламина - 4,9% и алкилфосфата - 95,1%)  C4H11NO | | | | | | | | | | | | | | 108-01-0 | сан | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС по диметилэтаноламину |
| "Зелек-Супер", галоксифоп-R-метил  R-Метил-2[4-(3-хлор-5-трифторметил-2-пиридил-окси)фенокси]пропионат д.в.  C16H13ClF3NO4 | | | | | | | | | | | | | | 72619-32-0 | токс | 0,001 | 2 | ВЭЖХ по д.в. |
| И-1-А [<\*>](#P9054) (смесь высших синтетических алкилпиридинов) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | менее 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| Иввиоль-3, (смесь изомеров три-орто-ксиленилфосфатов) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,00001 | 1 | ВЭЖХ |
| Изобутилен, 2-метилпропен  C4H8 | | | | | | | | | | | | | | 115-11-7 | токс | 0,03 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Изобутиловый спирт, 2-метилпропанол-1  C4H10O | | | | | | | | | | | | | | 78-83-1 | токс | 2,4 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Изоксафлютол, 5-циклопропил-4-(2-метилсульфонил-4-трифторометилбензоил)-изоксазол д.в.  Мерлин  C15H12F3NO4S | | | | | | | | | | | | | | 141112-29-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ |
| Изопрен, 2-метилбутадиен-1,3  C5H8 | | | | | | | | | | | | | | 78-79-5 | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Изопропанол, изопропиловый спирт, пропанол-2  C3H8O | | | | | | | | | | | | | | 67-63-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| 4,6-бис(Изопропиламино)-2-(N-метил-N-цианамино)-1,3,5-триазин д.в.  Метазин  C11H19N7 | | | | | | | | | | | | | | 67704-68-1 | орг | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| 4,6-бис(изопропиламино)-2-этилтио-1,3,5-триазин д.в.  Котофор, Дипропетрин  C11H21N5S | | | | | | | | | | | | | | 4147-51-7 | токс | 0,0003 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Изопропилацетат, изопропиловый эфир уксусной кислоты  C5H10O2 | | | | | | | | | | | | | | 108-21-4 | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Изопропилбензол, кумол  C9H12 | | | | | | | | | | | | | | 98-82-8 | орг | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 3-Изопропилбензол-2,1,3-тиазинон-4-диоксид-2,2 д.в.  Базагран, Бентазон  C10H12N2O3S | | | | | | | | | | | | | | 25057-89-0 | сан-токс | 1,4 | 4 | ВЭЖХ |
| Изопропил бромистый, 2-бромпропан  C3H7Br | | | | | | | | | | | | | | 75-26-3 | токс | 3,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Изопропил-2-вторбутил-4,6-динитрофенилкарбонат д.в.  Акрекс  C14H18N2O7 | | | | | | | | | | | | | | 973-21-7 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-(4-Изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)-никотиновой кислоты изопропиламинная соль д.в.  Арсенал  C13H15N3O3·C3H9N | | | | | | | | | | | | | | 81510-83-0 | токс | 0,0001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-(4-Изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)-хинолин-3-карбоновая кислота д.в.  Скептер  C17H17N3O3 | | | | | | | | | | | | | | 81335-37-7 | сан-токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-Изопропил-2-хлорацетанилид д.в.  Рамрод  C11H14ClNO | | | | | | | | | | | | | | 1918-16-7 | токс | 0,00001  0,001 [<\*\*>](#P9055) | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| токс | 1 |
| Изопропилциклогексан, гидрокумол  C9H18 | | | | | | | | | | | | | | 696-29-7 | токс | 0,005 | 2 | ГХ, ГХМС |
| N-(Изопропоксикарбонил)-O-(4-хлорфенилкарбамоил)-этаноламин д.в.  Картолин-2 - 20% д.в.  C13H17ClN2O4 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 |  | ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| ИКЛУБ-Р  частично гидролизованный технический рыбий жир  сульфированный триглицерид ненасыщенных жирных кислот | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| 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) |
| Ингибитор коррозии ИКБ-4АФ  2-(N,N-ди--гидроксиэтил)аминоэтилфосфат | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,3 | 4 | ВЭЖХ |
| C6H16NO6P | | | | |  | | | | | | | | |
| Ингибитор коррозии ИБС-500  Состав: нитрилотриметилфосфоновая кислота  фосфористая кислота | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ по компонентам |
| Ингибитор коррозии ПБ-5  Состав: продукт конденсации анилина с уротропином (гексамети-лентетрамином)  соляная кислота | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,002 | 2 | ГХ, ГХМС по анилину |
| Ингибитор отложения минеральных солей ИОМС-1 (водный раствор натриевых солей аминометилфосфоновых кислот, в т.ч. нитролотриметилфосфоновой) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| 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 |
| Индий  In  Данные по ПДК в ФГУ "ЦУРЭН" | | | | | | | | | | | | | | 7440-74-6 |  |  |  |  |
| Инсегар 25 с.п. [<2>](#P9060)  Состав:  феноксикарб (д.в.) - 25%  лигносульфонат натрия - 4%  сульфирол-8 - 2%  SiO2 - 15%  каолин - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0004 | 3 | ГХ по феноксикарбу 0,0001 |
| Иод - анион | | | | | | | | | | | | | | 7553-56-2 | токс | 0,4 | 4 | Титрометрия, ионная хроматография, электрохимия, колориметрия по |
| токс | 0,2 [<\*\*>](#P9055) дополнение к естественному содержанию иодидов | 4 |
| Иодид калия  KI | | | | | | | | | | | | | | 7681-11-0 | токс | 0,5  0,4 в пересчете на | 4 | Титрометрия, ионная хроматография, электрохимия, колориметрия по |
| 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  C14H13N5JNaO6S | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| 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 |
| 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 |
| К-100, гомополимер метилсульфата диметиламиноэтил-метакрилата | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС по метилсульфоновой кислоте, по мономеру, по диметилсульфату, по диметиламину |
| К-131-35, катионный флокулянт на основе акриламида и диметиламиноэтилметакрилата | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС ВЭЖХ по мономерам |
| Кадмий [<1>](#P9059)  Cd | | | | | | | | | | | | | | 7440-43-9 | токс | 0,005 | 2 | ИСП, ААС |
| токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 2 |
| Калий [<1>](#P9059)  K | | | | | | | | | | | | | | 7440-09-7 | сан-токс  токс | 50  10 для водоемов с минерализацией до 100 мг/л, 390 [<\*\*>](#P9055) при 13 - 18 | 4э | ИСП, ААС |
| Калия гексафторцирконат (ГФЦ)  K2[ZrF]6 | | | | | | | | | | | | | | 16923-95-8 | токс | 0,01 | 3 | Ионная хроматография по ZrF63- |
| Калия дифосфат  Капирофос  Синонимы: Калий диполифосфат, калий пирофосфат, тетракалийпирофосфат, тетракалийдифосфат  K4O7P2 | | | | | | | | | | | | | | 7320-34-5 | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия по пирофосфат-иону |
| Калия карбонат, углекислый калий, поташ  K2CO3  Сброс в водоем до полного завершения процесса гидролиза запрещен | | | | | | | | | | | | | | 584-08-7 | - | - | - | - |
| Калия пиросульфит, метабисульфит калия  K2S2O5 | | | | | | | | | | | | | | 16731-55-8 | токс | 2,6 по веществу  1,7 в пересчете на S2O52- | 4 | Ионная хроматография по S2O52- |
| Калия-хрома сульфата додекагидрат, хромокалиевые квасцы  KCr(SO4)2·12H2O | | | | | | | | | | | | | | 7788-99-0 | сан | 0,1 по веществу  0,07 в пересчете на Cr3+ | 3 | ААС, ИСП по Cr3+ |
| Кальциевый комплекс 1-оксиэтилидендифосфоновой кислоты | | | | | | | | | | | | | |  | орг (мутность), сан | 0,9 | 4 | ВЭЖХ, ААС |
| C2H4Ca2O7P2·nH2O | | | | | | | |  | | | | | |
| Кальций [<1>](#P9059)  Ca | | | | | | | | | | | | | | 7440-70-2 | сан-токс | 180,0 | 4э | ААС, ИСП |
| токс | 610 [<\*\*>](#P9055) при 13 - 18% | 4э |
| Кальция (2+) 12-гидроксиоктадеканоат  Синоним: 12-гидроксиоктадеканоат кальция (2:1)  C36H70CaO6 | | | | | | | | | | | | | | 3159-62-4 | сан-токс | 5,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Кальция бис(динонилнафталинсульфонат)  синоним: динонилнафталинсульфоновой кислоты кальциевая соль  C56H86CaO6S2 | | | | | | | | | | | | | | 57855-77-3 | токс | 3,6 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Кальция оксид CaO  Сброс в водоем до полного завершения процесса гидролиза запрещен | | | | | | | | | | | | | | 1305-78-8 |  |  |  | ААС, ИСП по Ca |
| Камбио в.р. [<2>](#P9060)  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 |
| Камфен  Состав: камфен - 85% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,25 | 4 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| C10H16 | | | | |  | | | | | | | | |
| трициклен - 13.8% | | | | | | | | | | | | | |
| C10H16 | | | | |  | | | | | | | | |
| неидентифицированное вещество - 1,2% | | | | | | | | | | | | | |
| Каолиновое волокно, стекловолокно | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,03 | 4 | ААС, гравиметрия |
| Капролактам, лактам -аминокапроновой кислоты, 2-оксогексаметиленимин  C6H11NO | | | | | | | | | | | | | | 105-60-2 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Каратан  Смесь изомеров в соотношении 1:(2 - 2,5) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,00007 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2,6-динитро-4-(1-метилгептил)фенилкротонат | | | | | | | | | | | | | |
| C18H24N2O6 | | | | | | |  | | | | | | |
| 2,4-динитро-6-(1-метилгептил) фенилкротонат | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Карбамидная смола КС-35 продукт поликонденсации мочевины, формальдегида, полиэтиленполиаминов  свободный формальдегид < 3,5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 5,0 | 4 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
| Карбоксиметилированный крахмал модифицированный эпихлоргидрином  Floplex C 115 | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 10 | 4 | Спектрофотометрия |
| Карбоксин (витавакс)  Состав:  карбоксин, 2,3-дигидро-6-метил-5-фенилкарбамоил-1,4-оксатиин д.в. - 96%  C12H13NO2S  примеси: анилин, ацетоацетанилид, хлорацето-ацетанилид - 4% | | | | | | | | | | | | | | 5234-68-4 | токс | 0,02 | 4 | ГХ, ГХМС по карбоксину |
| Карбамол, мочевино-формальдегидный предконденсат | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| C3H4N2O3 | | |  | | | | | | | | | | |
| Карибу  Состав:  трифлусульфуронметил, метил-2,4-диметил-амино-6-(2,2,2-трифторэтоксил)сульфамоил-толуат C17H19F3N6O6S д.в. - 50%  силикат магния - 15,3%  лигносульфат натрия - 15%  сахароза - 15%  диэтилсульфосукцинат натрия - 2% | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 | 4 | ВЭЖХ по д.в. |
| Кармидол  Состав: мочевина - 75% CH4N2O  жирные спирты - 25% CnH2n+1OH n = 10 - 20 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) при 34 | 4 | ГХ, ГХМС по спиртам |
| Каротин, -каротин, провитамин A (C40H56) (масляный препарат с содержанием д.в. 5 - 10 г/кг) | | | | | | | | | | | | | | 7235-40-7 | сан | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Каротин микробиологический (C40H56) с содержанием д.в. от 10 до 45 г/кг | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,05 | 4 | ВЭЖХ |
| Каротиново-липидный препарат  (д.в. - -каротин от 0,8 до 2 г/кг) | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Картоцид 50% с.п. [<2>](#P9060)  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 |
| Касторовое масло  C3H5(C18H33O3)3 | | | | | | | | | | | | | | 8001-79-4 | сан, орг | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Каталин  Алкилбензилпиридиний хлорид  C24H36ClN | | | | | | | | | | | | | | 2667-22-3 | токс | 0,0007 | 1 | ВЭЖХ |
| 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 |
| Кобальт [<1>](#P9059)  Co | | | | | | | | | | | | | | 7440-48-4 | токс | 0,01 | 3 | ААС, ИСП |
| токс | 0,005 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Кобальта оксид  Co3O4 | | | | | | | | | | | | | | 1308-06-1 | токс | 0,1 по веществу  или 0,05 по Co | 4 | ААС, ИСП по осадку |
| Коко-алкилбис-(2-гидроксиэтил)-метиламмоний хлорид этоксилированный | | | | | | | | | | | | | | 61791-10-4 | токс | 0,16 | 4 | ВЭЖХ |
| Комманд  Состав: кломазон, 2-(2-хлорбензил)-4,4-диметил-1,2-оксазолидин-3-он д.в. - 47% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кломазону |
| C12H14ClNO2 | | | | | | |  | | | | | | |
| прилипатель - 7%  ксилен - 8%  ароматический растворитель - 20%  бутанол - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | од | 4 | Фотоколометрия по P (фосфаты) |
| Конфидор в.к. [<2>](#P9060)  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 имида-клоприду |
| Корексит - 7664  Состав: оксиэтилированные жирные кислоты - 30%  изопропиловый спирт - 62%  вода - 8% | | | | | | | | | | | | | | 12774-30-0 | сан-токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС по изопропанолу |
| Краситель активный черный К [<\*>](#P9054)  C38H18Cl2CrCoN16 x Na5O20S4 | | | | | | | | | | | | | | 57406-50-5 | сан | 0,5 | 4 | Колориметрия |
| Краситель активный ярко-зеленый 4ЖШ | | | | | | | | | | | | | |  | орг (цвет) | 0,1 | 3 | Колориметрия |
| Краситель активный ярко-красный 5СХ | | | | | | | | | | | | | | 17804-49-8 | орг (цвет) | 0,25 | 4 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель вофалан зеленый 5GL | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ, ААС, ИСП |
| Краситель вофалан коричневый BL [<\*>](#P9054) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | Колориметрия |
| 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 |
| Краситель дисперсный алый Ж | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,007 | 3 | Колориметрия |
| Краситель дисперсный желтый прочный 2К  C12H9N3O5 | | | | | | | | | | | | | | 119-15-3 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, колориметрия |
| Краситель дисперсный коричневый  Состав: краситель дисперсный синий  краситель дисперсный красно-коричневый  краситель дисперсный желтый прочный 2К (или 4К) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,06 | 3 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель дисперсный сине-зеленый  1,4-бис(-гидроксиэтиламино)-5,8-дигидрокси-антрахинон  C18H18N2O6 | | | | | | | | | | | | | | 3179-90-6 | токс | 0,003 | 3 | ВЭЖХ, колориметрия |
| Краситель дисперсный синий К 1-метиламино-4--гидроксиэтиламиноантрахинон  C17H16N2O3 | | | | | | | | | | | | | | 2475-46-9 | токс | 0,002 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Краситель катионный синий - 19 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 2 | Колориметрия |
| Краситель кислотный желтый светопрочный  C16H13N4NaO4S | | | | | | | | | | | | | | 6359-82-6 | орг (цвет) | 0,25 | 3 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель кислотный черный С | | | | | | | | | | | | | | 3071-73-6 | токс | 0,05 | 3 | Колориметрия |
| Краситель кислотный ярко-синий антрахиноновый  C32H28N2O8S2Na2 | | | | | | | | | | | | | | 4474-24-2 | токс | 0,002 | 2 | ВЭЖХ, колориметрия |
| Краситель красный катионный 18  Состав: 2-хлор-4-нитроазобензол-4-N,N-(этил--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 |
| Краситель кубовый золотисто-желтый ЖХП | | | | | | | | | | | | | |  | орг (цвет) | 0,5 | 3 | Колориметрия |
| Краситель кубовый тиоиндиго красный С | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,01 | 4 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| C13H8OS3 | | |  | | | | | | | | | | |
| Краситель органический прямой голубой | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | Колориметрия |
| Краситель основной синий К  C29H32N3Cl | | | | | | | | | | | | | | 2185-86-6 | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ, колориметрия |
| Краситель основной фиолетовый К  C24H28N3Cl | | | | | | | | | | | | | | 8004-87-3 | токс | 0,001 | 2 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель основной ярко-зеленый (оксалат)  C29H37N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 23664-66-6 | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель прямой алый, азокраситель  C37H30N8O9S2 | | | | | | | | | | | | | |  | орг (цвет), сан-токс | 0,02 | 3 | ВЭЖХ, Колориметрия |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Краситель прямой бирюзовый светопрочный К (на основе сульфированного фталоцианина меди)  C32H16O10N10S4CuNa2 | | | | | | | | | | | | | | 67968-25-6 | токс | 0,04 | 4 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель прямой красный 2С  C41H24O15N6S4Na4 | | | | | | | | | | | | | | 28706-25-4 | токс | 0,01 | 4 | ВЭЖХ, колориметрия |
| Краситель прямой оранжевый светопрочный 2Ж, диазокраситель  C26H16O12N5S3Na3 | | | | | | | | | | | | | | 39363-31-0 | сан | 0,01 | 4 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель прямой светопрочный синий [<\*>](#P9054)  C40H23N7Na4O13S4 | | | | | | | | | | | | | | 4399-55-7 | орг (цвет) | 0,08 | 2 | Колориметрия |
| Краситель прямой фиолетовый С  C34H25O8N5S2Na2 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,05 | 4 | ВЭЖХ, Колориметрия |
| Краситель прямой черный 2С [<\*>](#P9054)  C48H40N13Na3O13S3 | | | | | | | | | | | | | | 6428-38-2 | токс | 0,5 | 4 | Колориметрия |
| Краситель прямой черный 3 [<\*>](#P9054) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 4 | Колориметрия |
| Краситель прямой чистоголубой  C34H24O16N6S4Na2K2 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс, орг (цвет) | 0,01 | 4 | ВЭЖХ, колориметрия |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Краситель хромовый черный О  C23H14N6Na2O9S | | | | | | | | | | | | | | 5850-21-5 | токс | 0,03 |  | ВЭЖХ, колориметрия |
| орто-Крезоксиуксусной кислоты триэтаноламинная соль д.в. | | | | | | | | | | | | | | 55543-68-5 | сан-токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Крезацин | | | | | | | | Регулятор роста растений | | | | | |
| C15H25NO6 | | | | | | | | | | | | | |
| орто-Крезол, орто-метилфенол, 2-метилфенол  C7H8O | | | | | | | | | | | | | | 95-48-7 | токс | 0,003 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Кремнеземное стекловолокно КВ-11 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0.1 | 4 | ААС, Гравиметрия |
| Кремния диоксид кристаллический  Синоним: Кварц SiO2 (sepiolite) | | | | | | | | | | | | | | 14808-60-7 | орг | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | гравиметрия |
| Кротоновый альдегид, бутен-2-аль  C4H6O | | | | | | | | | | | | | | 123-73-9 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| орто-Ксилол, ксилол, 1,2-диметилбензол  C8H10 | | | | | | | | | | | | | | 95-47-6 | орг (запах) | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Кубовые остатки производства бутанола (КОПБ) [<\*>](#P9054) (смесь спиртов, альдегидов и углеводородов) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
| Курцат Р  Состав:  цимоксанил, N-(2-метоксимино-2-цианоацетил)-N'-этилмочевина д.в. - 5%  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 |
| Лайма  Кальциевая соль 1-(2-хлорэтоксикарбонилметил)-нафталин-3-сульфокислоты д.в. | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,004 | 2 | ВЭЖХ, ААС |
| C28H24O10S2Cl2Ca | | | | | | |  | | | | | | |
| Лайма А-5  Магниевая соль 1-(этанолкарбамидметил)-нафталин-3- сульфокислоты д.в. | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0004 | 2 | ВЭЖХ, ААС |
| C28H30N4O10S2Mg | | | | | | |  | | | | | | |
| Лакрис-20 марка А  Натрий моноэтаноламинная соль сополимера метилметакрилата с метакриловой кислотой | | | | | | | | | | | | | | 82153-85-3 | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам и этаноламину |
| Лакрис-20 марка Б  Натриевая соль сополимера метилметакрилата с метакриловой кислотой | | | | | | | | | | | | | | 26950-79-8 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам, ААС по Na |
| Лакрис-95  Сополимер эмульсионный метилметакрилата с бутилакрилатом | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Ламинарный буфер [<2>](#P9060)  Состав:  бентонит - 50%  (1-гидроксиэтилиден) бисфосфонат динатрия - 25%  полисахарид (глюкоза + манноза) (C6H10O5)n - 25% | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 2,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ по (1-гидроокси этилиден) бис фосфонату динатрия |
| Ланцет [<2>](#P9060)  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 |
| Лапроксид 503  Триглицидиловый эфир полиоксипропилентриола | | | | | | | | | | | | | | 83712-85-0 | сан | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Лапрол 503  Полиоксипропилированный глицерин | | | | | | | | | | | | | | 25791-96-2 | сан-токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Лапрол 805  Полиоксипропиленпентол | | | | | | | | | | | | | | 39290-21-6 | сан | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Лапрол 2502  Продукт присоединения оксиэтилена и оксипропилена к 1,2-пропиленгликолю | | | | | | | | | | | | | | 77448-18-1 | токс | 0,25 | 4 | ВЭЖХ, ГХ, ГХМС по этиленгликолю, по пропиленгликолю |
| Лапрол 3003  Полиокспропилентриол | | | | | | | | | | | | | | 25791-96-2 | токс | 0,03 | 4 | ВЭЖХ |
| Лапрол 5003-2Б-10  Полиалкилированный глицерин | | | | | | | | | | | | | | 9082-00-2 | токс | 0,02 | 4 | ВЭЖХ |
| Лапрол 294  Тетраоксипропилированный этилендиамин, N-тетраизопропанолэтилендиамин  C14H32N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 52930-44-6 | токс | 0,02 | 4 | ВЭЖХ |
| Ласет-1  Состав: этаноламин | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C2H7NO | | | | | | | | | | | | NH2CH2CH2OH | |
| бензтриазол | | | | | | | | | | | |  | |
| C6H5N3 | | | | | | | | | | | |  | |
| Ласет-2  Состав: бензтриазол - 10%  олеат калия - 20%  C17H33COOK  вода - 70% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Латекс сополимера винилиденхлорида, бутилакрилата и итаконовой кислоты  ВД БАИК 73Е-ПАЛ | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам |
| Латекс сополимера винилиденхлорида, винилхлорида, бутилакрилата и итаконовой кислоты  ВДВХ БАИК 63Е-ПАЛ | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономерам |
| Лаурилпиридиний сульфат | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| C16H28N HSO4 | | | | | | | | | | | |  | |
| "Ленок"  Состав: калиевая соль 2-хлор[N-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)аминокарбонил]-бензолсульфонамид д.в. - 85% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ по д.в. |
| C12H11N5O4SClK | | | | | | | | | | | |  | |
| 4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин - 1,5%  2-хлорбензолсульфонамид - 2,5%  вода - 3,5%  сульфонол - 7,5% | | | | | | | | | | | | | |
| Лентагран 640 ЕС  Состав: пиридат, 3-фенил-6-хлорпиридазинил-4-S-октилтиокарбонат д.в. - 64% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ по пиридату |
| C19H23N2O2SCl | | | | | | | | | | | |  | |
| жирные кислоты, растительное масло - 5%  диэтиленгликольдиметиловый эфир - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Лентагран Комби  Состав: пиридат, 3-фенил-6-хлорпиридазинил-4-S-октилтио-карбонат д.в. - 20% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ по пиридату |
| C19H23N2O2SCl | | | | | | | | | | | |  | |
| атразин, 2-хлор-4-этиламино-6-изопропиламино-1,3,5-триазин д.в. - 16% | | | | | | | | | | | | | |
| C8H14N5Cl | | | | | | | | | | | |  | |
| эфир, жирный спирт, полиоксиэтилен - 14%  минеральное масло - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Лигнин сульфатный | | | | | | | | | | | | | | 8062-15-5 | токс | 2,0 | 3 | Фотометрический |
| Лигносульфонат натрия  D800 | | | | | | | | | | | | | | 8061-51-6/8062-15-5 | сан-токс | 3,0 | 4 | Фотометрия |
| Лигносульфонат натрия д.в. - 95%  Борре-Син Na  Дирес-100 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 3,0 | 4 | УФ спектрофотометрия |
| токс | 3.0 | 4 |
| Лигносульфонаты натрия и кальция  D 013 Retarder | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 2,0 | 4 | Фотометрия |
| Лигнотин [<2>](#P9060)  модифицированный лигносульфонат железа | | | | | | | | | | | | | | 39331-38-9 | сан-токс | 1,0  в пересчете на лигносульфоновые к-ты  0,9 | 4 | Спектрофотометрия, флуорометрия по лигносульфоновым кислотам |
| "Лидер", деструктор нефти  Rhodococcus maris | | | | | | | | | | | | | |  | орг (цвет, запах, пленка), сан-токс | 0,001  1,7 x 104 кл/мл | 4 | Микроскопия численности клеток |
| Лизина Е-531 продуцент (штамм) | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 100 кл./мл. | 4 | Микроскопия численности клеток |
| Лизина НИТИА-88 продуцент (штамм) | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 100 кл./мл. | 4 | Микроскопия численности клеток |
| Ликонда 24  Состав: 1,4-фенилендиамин | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,07 | 3 | ГХ, ГХМС, ААС, ИСП, ионная хроматография |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| полисульфат гидроксида хрома  нитрат цинка  нитрат натрия  фторид натрия  аминсульфоновая кислота | | | | | | | | | | | | | |
| Лимонная кислота  C6H8O7 | | | | | | | | | | | | | | 77-92-9 | токс | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Лимонная кислота  Синонимы: 2-гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота, бета-оксипропан-альфа, бета, гамма-трикарбоновая кислота C6H8O7 | | | | | | | | | | | | | | 77-92-9 | сан-токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Литий [<1>](#P9059) Li | | | | | | | | | | | | | | 7439-93-2 | токс | 0,08 | 4 | ААС, ИСП |
| Лития соединения растворимые по веществу Литий Li (Лития катион) [<1>](#P9059) | | | | | | | | | | | | | | токс | 0,08 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ИСП-МС |
| Лития гидроксид  LiOH | | | | | | | | | | | | | | 1310-65-2 | сан-токс | 0,25 [<\*\*>](#P9055)  0,08 [<\*\*>](#P9055) в пересч. на Li | 4 | ИСП-МС по литию МВИ |
| Лития хлорид, литий хлористый  LiCl | | | | | | | | | | | | | | 7447-41-8 | токс | 0,5 по веществу 0,08 в пересчете на литий | 4 | ААС, ИСП по литию |
| Лонтрим  Состав: клопиралид - 3,5% д.в.  2,4 Д-этилгексиловый эфир, 2,4-дихлорфеноксиуксусной 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. |
| Люфенурон  C17H8Cl2F8N2O3 | | | | | | | | | | | | | | 103055-07-8 | токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ |
| Лямбда-цигалотрин  C23H19ClF3NO3 | | | | | | | | | | | | | | 91465-08-6 | токс | 0,00000007 | 1 | ВЭЖХ |
| Магний [<1>](#P9059)  Mg | | | | | | | | | | | | | | 7439-95-4 | сан-токс | 40,0; | 4 | ААС, ИСП |
| токс | 940 [<\*\*>](#P9055) при 13 - 18% | 4 |
| Малеиновый ангидрид, ангидрид этилен-1,2-цис-дикарбоновой кислоты  C4H2O3 | | | | | | | | | | | | | | 108-31-6 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Марганец двухвалентный Mn2+ | | | | | | | | | | | | | | 7439-96-5 | сан-токс | 0,01 | 4 | ААС, ИСП, ионная хроматография, электрохимия |
| токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Масло легкое таловое | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ |
| Масло соляровое [<\*>](#P9054) (смесь углеводородов) | | | | | | | | | | | | | |  | орг (запах) | 0,01 | 3 | ИК или гравиметрия по сумме УВ |
| Масляный альдегид, бутальдегид, бутаналь  C4H8O | | | | | | | | | | | | | | 123-72-8 | токс | 0,24 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Меди дихлорид  CuCl2 | | | | | | | | | | | | | | 7447-39-4 | токс | 0,002  (0,001 по меди) | 3 | ААС по меди |
| Меди сульфат пентагидрат, медный купорос CuSO4·5H2O | | | | | | | | | | | | | | 7758-99-8 | токс | 0,004 | 3 | ИСП, ААС по меди |
| Медь [<1>](#P9059)  Cu | | | | | | | | | | | | | | 7440-50-8 | токс | 0,001 | 3 | ИСП, ААС |
| токс | 0,005 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Мезитилоксид, 4-метил-3-пентан-2-он  C6H10O | | | | | | | | | | | | | | 141-79-7 | сан-токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Меламиноформальдегидная смола  [(C3H6N6)m(CH2O)n]x | | | | | | | | | | | | | | 9003-08-1 | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС по формальдегиду и по меламину |
| 2-Меркаптобензотиазол  Каптакс  C7H5NS2 | | | | | | | | | | | | | | 149-30-4 | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Метан  CH4 | | | | | | | | | | | | | | 74-82-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ |
| Метанамин, N-метил-N-нитрозо-  Синонимы: N,N-диметилнитрозоамин,  N-метил-N-нитрозометанамин | | | | | | | | | | | | | | 62-75-9 | токс | 0,8 | 2 канцеро ген | ГХ |
| Метанол, метиловый спирт  CH4O | | | | | | | | | | | | | | 67-56-1 | сан | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| сан-токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХМС |
| Метатион, метилнитрофос, сумитион  Состав:  O,O-диметил-O-(3-метил-4-нитрофенил)-тиофосфат - 70%; | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0000001 | 1 | ВЭЖХ по компонентам |
| C9H12NO5PS | | | | | | | | | | |  | | |
| O,O-диметил-O-(3-метил-6-нитрофенил)-тиофосфат - 30% | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Метасулам  Состав:  метасулам, N-(2,6-дихлор-3-метилфенил)-5,7-диметокси-1,2,4-триазоло-1,5a-пиримидин-2-сульфонамид, д.в. C14H13Cl2N5O4S - 10%  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 3 | ВЭЖХ по метасуламу |
| Метаупон (продукт конденсации хлорангидрида олеиновой кислоты C17H33COCl и натриевой соли метилтаурина CH3NHCH2CH2SO3Na) | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс, рыб-хоз (запах мяса рыбы) | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| -Метилакриловая кислота, метакриловая кислота  C4H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 79-41-4 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Метилаль, диметоксиметан  C3H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 109-87-5 | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Метиламиннитрофенилкарбинола солянокислая соль  Оксиамин | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| сан | 0,01 | 4 |
| C6H11N2O3Cl | | | | | | | | | |  | | | |
| пара-N-Метиламинофенол сульфат  Метол  C14H20N2O6S  (CH3NHC6H4OH)2·H2SO4 | | | | | | | | | | | | | | 55-55-0 | токс | 0,0006 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Метил-5-винилпиридин  C8H9N | | | | | | | | | | | | | | 140-76-1 | орг (запах) | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Метилвинилэтилгидридсилоксан, МВГС-25  R = -OC2H5, -OH - небольшое количество | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,1 | 3 | ААС, гравиметрия |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| k = 25, m = 50, n = 25 | | | | | | | | | | | | | |
| Метил-2-[(4,6-диметоксипиримидин-2)-аминокарбонил-  аминосульфонилметил]бензоат д.в.  Лондакс  C16H18N4O7S | | | | | | | | | | | | | | 83055-99-6 | токс | 0,3 | 3 | ВЭЖХ |
| N-Метилдиэтаноламин, бис-2-оксиэтилметиламин  МДЭА  C5H13NO2 | | | | | | | | | | | | | | 105-59-9 | сан-токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| 4,4'-метилен бис(дибутилдитиокарбамат)  Синонимы: Метиленовый эфир дибутилдитиокарбаминовой кислоты, метиленовый эфир дибутилкарбамодитиовой кислоты  C19H38N2S4 | | | | | | | | | | | | | | 10254-57-6 | сан-токс | 2,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Метилен-бис-нафталинсульфоновой кислоты динатриевая соль | | | | | | | | | | | | | | 9008-63-3 | токс | 0,15 | 4 | ВЭЖХ |
| Метилен хлорид, хлористый метилен  CH2Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 75-09-2 | токс | 9,4 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Метилизобутилкетон, 2-метилпентанон-4, изоиропилацетон, гексон, 4-метилпентанон-2  Продукт R-4522 | | | | | | | | | | | | | | 108-10-1 | сан, орг | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХМС по 4-метилпентанон-2 |
| Метилкарбитол, монометиловый эфир диэтиленгликоля, 2-(-метокси-этокси)этанол  C5H12O3 | | | | | | | | | | | | | | 111-77-3 | токс | 1,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-Метил-N-метокси-N'-(3,4-дихлорфенил)мочевина д.в.  Линурон  C9H10N2O2Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 330-55-2 | токс | 0,000006 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| токс | 0,001 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Метил-2[(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-]-N-метиламинокарбониламиносульфанил]бензоат д.в.  Гранстар  C15H17N5O7S | | | | | | | | | | | | | | 101200-48-0 | сан | 0,2 | 3 | ВЭЖХ |
| 2-Метил-2-метоксипропан, метил-третбутиловый эфир  C5H12O | | | | | | | | | | | | | | 1634-04-4 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир акриловой кислоты, метилакрилат  C4H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 96-33-3 | токс, рыб-хоз (привкус мяса рыбы) | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир бензойной кислоты, метилбензоат  C8H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 93-58-3 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир метакриловой кислоты, метилметакрилат  C5H8O2  CAS 80-62-6 | | | | | | | | | | | | | | 80-62-6 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир 3-метоксипропионовой кислоты  C5H10O3 | | | | | | | | | | | | | | 3852-09-3 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир муравьиной кислоты, метилформиат  C2H4O2 | | | | | | | | | | | | | | 107-31-3 | сан-токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир пара-толуоловой кислоты, метил-пара-метилбензоат  C9H10O2 | | | | | | | | | | | | | | 89-71-4 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Метиловый эфир уксусной кислоты, метилацетат  C3H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 79-20-9 | токс | 0,3 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Метиловый эфир -хлормолочной кислоты, метил--хлорлактат | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C4H7O3Cl | | | | | | |  | | | | | | |
| Метиловый эфир 2-хлорпропионовой кислоты, метил-2-хлорпропаноат  C4H7O2Cl | | | | | | | | | | | | | | 17639-93-9 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 4-Метилпентанол-2, метилизобутилкарбинол  МИБК  C6H14O | | | | | | | | | | | | | | 108-11-2 | токс | 0,002 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Метилпентен-2-аль  C6H10O | | | | | | | | | | | | | | 623-36-9 | токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС |
| N-Метилпирролидон-2  C5H9NO | | | | | | | | | | | | | | 872-50-4 | токс | 15,4 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 2-Метилтио-4,6-бис-(изопропиламино)-1,3,5-триазин д.в.  Прометрин  C10H19N5S | | | | | | | | | | | | | | 7287-19-6 | сан-токс | 0,05 | 2 | ВЭЖХ |
| 2-Метилтио-4-метиламино-6-изопропиламино-1,3,5-триазин д.в.  Семерон  C8H15N5S | | | | | | | | | | | | | | 1014-69-3 | токс | 0,0005 | 2 | ВЭЖХ |
| (R)-3-Метил-2-(4-трифторметил-2-хлорфениламино)-бутановой кислоты (RS)-3-фенокси--цианобензиловый эфир, маврик 2E  C26H22N2O3ClF3 | | | | | | | | | | | | | | 69409-94-5 | токс | 0,0000005 | 1 | ВЭЖХ |
| Метилфенилкарбинол, 1-фенилэтанол  C8H10O | | | | | | | | | | | | | | 98-85-1 | сан | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 3-Метил-1-фенилпиразолон-5  C10H10N2O | | | | | | | | | | | | | | 89-25-8 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| -Метилфуран, 2-метилфуран, сильван  C5H6O | | | | | | | | | | | | | | 534-22-5 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-Метил-4-хлорфеноксиуксусная кислота д.в.  2М-4Х  C9H9O3Cl | | | | | | | | | | | | | | 94-74-6 | токс | 0,02 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Метилциклопропилкетон  C5H8O | | | | | | | | | | | | | | 765-43-5 | сан | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 2-Метил-5-этилпиридин  C8H11N | | | | | | | | | | | | | | 104-90-5 | сан | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Метокси-3,6-дихлорбензойная кислота д.в.  Дикамба, Банвел-Д - 48% д.в.  C8H6Cl2O3 | | | | | | | | | | | | | | 1918-00-9 | токс | 50,0 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| O-[3-(Метоксикарбониламино) фенил]-N-(3-метил-фенил)карбамат д.в.  Бетанал  C16H16N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 13684-63-4 | токс | 0,00006 | 2 | ВЭЖХ |
| 2-Метоксикарбонил-N[(4,6-диметил-1,3-пиримидин-2-ил)аминокарбонил]бензолсульфамида калиевая соль  Калиевая соль "Анкора" | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 4 | ВЭЖХ |
| C15H15N4O5SK | | | | | | |  | | | | | | |
| 3-[(4-Метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-амино-карбониламиносульфонил]-2-тиофенметилкарбоксилат д.в.  Хармони  C12H13N5O6S2 | | | | | | | | | | | | | | 79277-27-3 | сан-токс | 0,7 | 3 | ВЭЖХ |
| N-(2-метоксимино-2-цианоацетил)-N'-этилмочевина д.в.  Цимоксанил, курцат - 95% д.в.  C7H10N4O3 | | | | | | | | | | | | | | 57966-95-7 | токс | 0,0003 | 2 | ВЭЖХ |
| Метсульфурон-метил, д.в.  2-(3-(6-метил-4-метокси-1,3,5-триазин-2-ил) уреидосульфонил) бензойной кислоты метиловый эфир  C14H15N5O6S | | | | | | | | | | | | | | 74223-64-6 | токс | 0,007 | 3 | ВЭЖХ |
| Мефенпир-диэтил, д.в.  Секатор  диэтил 1-(2,4-дихлорфенил)-5-метил-2-пиразолин-3,5-дикарбоксилат  C16H18Cl2N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 135590-91-9 | токс | 0,05 | 3 | ГХ |
| Микал  Состав: фосэтил алюминия д.в. - 50%  C6H18O9PSAl  фолпет, N-трихлорметилтиофталимид д.в. - 25% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,002 | 3 | ВЭЖХ по д.в. |
| C9H4NO2SCl3 | | | | | | | |  | | | | | |
| дисперсионные и противовспенивающие агенты - 10%  совместимый агент - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| 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 |
| Мобильтерм - 605 (масляный теплоноситель на основе смеси очищенных парафинов)  C5 - C16, C30 - C50, C55 - C70  в соотношении 0,2:2:1 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ИК или гравиметрия по сумме парафинов |
| Молибден [<1>](#P9059) Mo | | | | | | | | | | | | | | 7439-98-7 | токс | 0,001 | 2 | ААС, ИСП по Mo6+ |
| Монометакрилат этиленгликоля  C6H10O3 | | | | | | | | | | | | | | 868-77-9 | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Монометиламин, метиламин  CH5N | | | | | | | | | | | | | | 74-89-5 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Моносорбитовый эфир лауриновой кислоты, шпан-20  C18H34O6 | | | | | | | | | | | | | | 1338-39-2 | токс | 0,01 | 4 | ВЭЖХ |
| Монохлорацетат натрия  C2H2O2ClNa | | | | | | | | | | | | | | 3926-62-3 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ААС |
| Моноэтаноламин, этаноламин  C2H7NO | | | | | | | | | | | | | | 141-43-5 | сан-токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Монцерен ФС-250  Состав: пенцикурон, 3-фенил-1-(4-хлорбензил)-1-циклопентил-  мочевина д.в. - 22,8% | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ по д.в. |
| C19H21ClN2O | | | | | | | |  | | | | | |
| полисахариды - 10%  красный пигмент - 1%  моноэтиленгликоль - 10%  эмульгатор - 0,2%  сульфонамид - 5%  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Морфолины,  смесь продуктов реакции этиленгликоля с аммиаком  С-200 N, IDFILM 220 X | | | | | | | | | | | | | | 68909-77-3 | сан-токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Мочевина, карбамид  CH4N2O | | | | | | | | | | | | | | 57-13-6 | токс | 80,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Мочевиноформальдегидная смола КА-11 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Мочевиноформальдегидная смола модифицированная полиэтиленполиамином, ММФ | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
| Мочевиноформальдегидная смола МФ-17 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,5 | 4 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
| Муравьиная кислота  CH2O2 | | | | | | | | | | | | | | 64-18-6 | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Мышьяк [<1>](#P9059)  As | | | | | | | | | | | | | | 7440-38-2 | токс | 0,05 | 3 | ААС, ИСП |
| токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Натриевая соль алкил C10-14-бензолсульфоновой кислоты  C16-20H24-33SO3Na | | | | | | | | | | | | | | 90387-57-8 | токс | 0,3 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Спектрофотометрия |
| 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; | | | | | | | | | | | | | | 9004-32-4 | сан-токс | 5,0 | 4 | ЭМС по NaКМЦ |
|  | ГХМС |
| Натрий  Na | | | | | | | | | | | | | | 7440-23-5 | сан-токс | 120,0 | 4э | ААС, ИСП |
| токс | 7100 [<\*\*>](#P9055) при 13 - 18% | 4э |
| Натрий гипохлорит, натрий хлорноватистокислый NaClO | | | | | | | | | | | | | | 7681-52-9 | токс | 0,02 по веществу,  0,014 в пересчете на гипохлорит-анион | 4 | Спектрофотометрия по гипохлорит-аниону |
| 0,02 [<\*\*>](#P9055) по веществу,  0,014 [<\*\*>](#P9055) в пересчете на гипохлорит- анион | 4 |
| Натрий муравьинокислый, формиат натрия  CHO2Na | | | | | | | | | | | | | | 141-53-7 | сан-токс | 10,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ААС |
| Натрий - синтаф 7-12 (смесь диалкилсульфатов и натриевых солей моноалкилсульфатов)  ROSO3Na, ROSO3R1  R, R1 = CnH2n+1, n = 7 - 12 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
| Натрия гексаметафосфат (смесь конденсированных фосфатов натрия, полифосфат натрия)  xNa2O·yP2O5 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 18,5 [<\*\*>](#P9055) по фосфат-иону или 7,26 [<\*\*>](#P9055) по P | 4 | Фотоколориметрия по P (фосфаты) |
| Натрия гидроксид  NaOH | | | | | | | | | | | | | | 1310-73-2 |  |  | 4э | Норматив pH |
| Натрия гидросульфит  NaHSO3 | | | | | | | | | | | | | | 7631-90-5 | токс | 0,02 [<\*\*>](#P9055) по веществу,  0,016 [<\*\*>](#P9055) в пересчете на гидросульфит-анион | 4 | ВЭЖХ по гидросульфит-аниону |
| Натрия глюконат  D-глюконат натрия  Синоним: D-глюконовой кислоты натриевая соль  C6H11NaO7 | | | | | | | | | | | | | | 527-07-1 | токс | 2,5 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Натрия карбонат, кальцинированная сода, натрий углекислый  Na2CO3 | | | | | | | | | | | | | | 497-19-8 | сан-токс | 5,0 [<\*\*>](#P9055)  2,83 [<\*\*>](#P9055) в пересчете на карбонат-ион | 3 | Ионная хроматография по карбонат-аниону, титрование |
| Сброс в водоем до полного завершения процесса гидролиза запрещен | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Натрия карбоната гидропероксосольват, перкарбонат  натрия, "Персоль"  Na2CO3·1,5H2O2 | | | | | | | | | | | | | | 15630-89-4 | токс | 0,03 по веществу  0,01 в пересчете на H2O2 | 4 | Потенциометриический метод, перманганатометрическое титрование оценка H2O2 |
| Натрия пероксобората гексагидрат  Na2[B2(O2)2(OH)4]·6H2O | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 7,06 по веществу  0,5 в пересчете на бор | 4 | Ионная хроматография по борсодержащим анионам |
| Натрия перхлорат, натрий хлорнокислый  NaClO4 | | | | | | | | | | | | | | 7601-89-0 | токс | 0,06 по веществу  0,044 по | 3 | Ионная хроматография по |
| Натрия сульфонат нефтяной [<\*>](#P9054) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ААС, ИСП по Na |
| Натрия тетраборат декагидрат, бура, тинкал (минерал)  Na2B4O7·10H2O | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 4,41 по веществу  0,5 в пересчете на бор | 3 | ААС, ИСП по B |
| Натрия триполифосфат (ТПФН) | | | | | | | | | | | | | | 7758-29-4 | токс | 0,16 | 4 | Фотоколометрия по P (фосфаты) |
| Нафталин  C10H8 | | | | | | | | | | | | | | 91-20-3 | токс | 0,004 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1-Нафтил-N-метилкарбамат д.в.  Севин, ветокс., денапон, эрапсин, эрилат, карбамат  Инсектицид | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0005 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C12H11NO2 | | | | | | |  | | | | | | |
| Нафтойная кислота (натриевая соль) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,15 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C11H7O2Na | | | | | | |  | | | | | | |
| Нафтол, -гидроксинафталин  C10H8O | | | | | | | | | | | | | | 135-19-3 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Неонол 1020-3  Оксиэтилированные вторичные спирты | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ по компонентам |
|  | | | | | | | | | | | | | R,R' = CnH2n+1  n = 10 - 20 |
| Неонол А-1620-4, Дефоамер П  Полиэтиленгликолевые эфиры первичных высших жирных спиртов  CnH2n+1-O(C2H4O)4H  n = 16 - 20 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,26 | 3 | ВЭЖХ |
| токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Неонол АН-1214-5  Полиэтиленгликолевые эфиры синтетических первичных высших жирных спиртов  CnH2n+1-O(C2H4O)5H  n = 12 - 14 | | | | | | | | | | | | | | 37205-87-1 | токс | 0,005 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Неонол АФ-9-4  Оксиэтилированный п-нонилфенол  n-C9H19-C6H4-O(C2H4O)4H | | | | | | | | | | | | | | 7311-27-5 | токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Неонол АФ-9-6  Оксиэтилированный нонилфенол  C9H19-C6H4-O(C2H4O)6H | | | | | | | | | | | | | | 34166-38-6 | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Неонол АФ-9-10  Оксиэтилированный нонилфенол  C9H19-C6H4-O(C2H4O)10H | | | | | | | | | | | | | | 37205-87-1 | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Неонол АФ-12  Оксиэтилированный нонилфенол  C9H19-C6H4-O(C2H4O)12H | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,25 | 4 | ВЭЖХ |
| Неонол АФ-14  Оксиэтилированный октилфенол  C8H17-C6H4-O(C2H4O)14H | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,25 |  | ВЭЖХ |
| токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) при 34 | 4 |
| Неонол 2В 1315-12  Оксиэтилированные вторичные спирты  CnH2n+1-O(C2H4O)12H  n = 13 - 15 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,3 | 4 | ВЭЖХ |
| Неонол 2В 1317-12  Оксиэтилированные вторичные спирты  CnH2n+1-O(C2H4O)12H  n = 13 - 17 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,3 | 4 | ВЭЖХ |
| токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) при 34 | 4 |
| Неонол П 1215-12  CnH2n+1-O(C2H4O)12H  n = 12 - 15  Оксиэтилированные первичные спирты | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,26 | 4 | ВЭЖХ |
| Нефтепродукты | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ, ГХМС, ИК, гравиметрия |
| Нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии | | | | | | | | | | | | | |  | рыб-хоз (запах мяса рыб) | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ИК, гравиметрия |
| Никель<1> Ni | | | | | | | | | | | | | | 7440-02-0 | токс | 0,01 | 3 | ААС, ИСП |
| токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Нитрат-анион | | | | | | | | | | | | | | 231-554-3 | токс | 40  9 в пересчете на азот нитратов | 4э | Ионная хроматография, колориметрия, электрохимия |
| Нитрилотриметилфосфоновая кислота, НТФ  C3H12NO9P3 | | | | | | | | | | | | | | 6419-19-8 | токс | 0,05 | 4 | ВЭЖХ |
| Нитрилотриметилфосфоновой кислоты медный комплекс | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,1 | 3 | ААС, ИСП по меди |
| C3H10NO9P3CU | | | | | | | | | |  | | | |
| Нитрилотриметилфосфоновой кислоты тринатриевая соль | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,1 | 4 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
| C3H9NO9P3Na3·2H2O | | | | | | | | | |  | | | |
| Нитрилотриметилфосфоновой кислоты цинкового комплекса тринатриевая соль 3-х водная | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,06 | 3 | ААС, ИСП по цинку |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Нитрит-анион | | | | | | | | | | | | | | 10102-44-0 | токс | 0,08  0,02 в пересчете на азот нитритов | 4э | Ионная хроматография, колориметрия, электрохимия |
| 4-Нитро-2-аминоанизол, 4-нитро-2-аминометоксибензол | | | | | | | | | | | | | |  | орг (цвет) | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C7H8N2O3 | | | | | | | | |  | | | | |
| мета-Нитробензойная кислота  C7H5NO4 | | | | | | | | | | | | | | 121-92-6 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| пара-Нитробензойная кислота  C7H5NO4 | | | | | | | | | | | | | | 62-23-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Нитробензол  C6H5NO2 | | | | | | | | | | | | | | 98-95-3 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 4-Нитро-N,N-диэтиланилин  C10H14N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 2216-15-1 | токс | 0,001 | 3 | ГХ,ГХМС, ВЭЖХ |
| 1-(4-Нитрофенил)-2-амино-1,3-пропандиола-N-азотно -  кислая соль  Декстрамин | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,02 | 2 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
| C9H13N3O7 | | | | | | | |  | | | | | |
| 1-(4-Нитрофенил)-2-хлорэтанол | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C8H8NO3Cl | | | | | | | |  | | | | | |
| пара-Нитрофенол, 4-нитрофенол (примеси не более 3%)  C6H5NO3 | | | | | | | | | | | | | | 100-02-7 | токс | 0,01 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| орто-Нитроэтилбензол, 2-Нитроэтилбензол | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 [<\*\*>](#P9055) | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C8H9NO2 | | | | | | | |  | | | | | |
| пара-Нитроэтилбензол, 4-Нитроэтилбензол | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| C8H9NO2 | | | | | | | |  | | | | | |
| 4-Нитро-3-этокси-4'-трифторметил-2'-хлордифениловый эфир д.в.  Гоал 2E, Колтар, RH-2915, Оксифлуорфен  C15H11ClF3NO4. | | | | | | | | | | | | | | 42874-03-3 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ, ГХМС по д.в. |
| Окись пропилена, -пропиленоксид  C3H6O | | | | | | | | | | | | | | 75-56-9 | сан | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Оксанол КД-6, полиэтиленгликолевые эфиры синтетических спиртов | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,3 | 4 | ВЭЖХ |
| CnH2n+1 O(CH2CH2O)mH | | | | | | | | | | | | | |
| n = 7 - 10, m = 6 | | | | | | | | | | | | | |
| -Оксиизомасляная кислота  C4H8O3 | | | | | | | | | | | | | | 594-61-6 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-Оксиметилстеаринамид  препарат AM  C19H39NO2 | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 1,0 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Оксипропилендиамина натриевая соль  Реалон  C3H9N2ONa | | | | | | | | | | | | | | 81133-29-1 | сан-токс | 1,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Оксифос Б  Калиевая соль диалкилполиэтиленгликолевого эфира фосфорной кислоты  R = C8 - C10, n = 6 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 1 | ВЭЖХ |
| Оксифос КД-6  Диалкилполиэтиленгликолевый эфир фосфорной кислоты  R = C8 - C10, n = 6 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ |
| Оксифос МЭА  Моноэтаноламинная соль диалкилполиэтилен-гликолевого эфира фосфорной кислоты  [CnH2n+1 (OC2H4)mO]2POOH·H2NC2H4OH  n = 8 - 10, m = 6 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,06 | 4 | ВЭЖХ |
| Оксихом 80% с.п. [<2>](#P9060)  Состав:  оксадиксил технич., 2,6-диметил-N-(2-етоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин д.в. C14H18N2O4 - 13 - 14%  хлорокись меди, комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат д.в. 3Cu(OH)2 CuCl2 x H2O - 74, % | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 2 | ГХ, ТСХ по оксадиксилу и по хлорокиси меди; ААС по меди |
| 1-Оксиэтилидендифосфоновой кислоты молибденовый (VI) комплекс, молибден-ОЭДФ-аммоний гидроксид | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,9 | 3 | ААС по Mo6+, колориметрия, электрохимия |
| Оксиэтилированные амины жирного ряда (ОЖА)  CnH2n+1N[(CH2CH2O)nH]2  n = 10 - 16 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 4 | ВЭЖХ |
| -Оксиэтил-N-этилендиамин | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,05 | 3 | ВЭЖХ |
| C4H12N2O | | | | | HOCH2CH2NHCH2CH2NH2 | | | | | | | | |
| 2-Оксо-2,5-дигидрофуран, (5H)-фуранон-2  ДОН-1, кротонолактон | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,07 | 3 | ГХ, ГХМС |
| C4H4O2 | | | | |  | | | | | | | | |
| 5-Оксо-6-перфторгептеновой кислоты натриевая соль | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 7,0 | 3 | ГХ, ГХМС по кислоте |
| C7F9O3Na | | | | |  | | | | | | | | |
| Октадециламин, 1-аминооктадецен-9  OS-7OOC  C18H37N | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | Фотометрический |
| Октахлоркамфен, полихлоркамфен (смесь 20 хлорированных камфенов)  Токсафен  C10H10Cl8 | | | | | | | | | | | | | | 8001-35-2 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| н-Октилметакрилат, октиловый эфир метакриловой кислоты  C12H22O2 | | | | | | | | | | | | | | 688-84-6 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| ОКФ, водный раствор полидиметиламинометилакриламида хлорида | | | | | | | | | | | | | |  | орг (пена) | 0,45 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по мономеру |
| ОЛД-02-ЭМА, 25% раствор сополимера этилакрилата, метилметакрилата и аммонийной соли акриловой кислоты | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ ГХМС по мономеру |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Олефинсульфонат натрия  CnH2n+1SO3Na  n = 12 - 14 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Олефинсульфонат натрия  CnH2n+1SO3Na  n = 15 - 18 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,15 | 4 | ВЭЖХ |
| w-олефины: тетрадецен и гексадецен  C14H28 и C16H32  C 380 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 2,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Олово [<1>](#P9059)  Sn | | | | | | | | | | | | | | 7440-31-5 | токс | 0,112 | 4 | ААС |
| Олова дихлорид, олово хлористое  SnCl2 | | | | | | | | | | | | | | 7772-99-8 | токс | 0,178 по веществу  0,112 в пересчете на олово | 4 | ААС, ИСП по Sn, электрохимия; колориметрия по Sn2+ при pH < 4 |
| Олова тетрахлорид, олово хлорное  SnCl4 | | | | | | | | | | | | | | 7646-78-8 | токс | 0,246 по веществу  0,112 в пересчете на олово | 4 | ААС, ИСП по Sn; электрохимия; колориметрия по Sn4+ при pH < 4 |
| ОМТИ, масло турбинное на основе триксиленилфосфатов | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| ОМТИ-2К, масло турбинное на основе фенил-ди-3,5-ксиленилфосфатов | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ВЭЖХ |
| ОП-7, полиэтиленгликолевые эфиры моно- и диалкил-фенолов | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,3 | 3 | ГХ, ВЭЖХ, колориметрия по фенолам |
| , n = 7 | | | | | | | | | | | | | |
| R1, R2 - в основном изооктил | | | | | | | | | | | | | |
| ОП-10, смесь моно- и диалкилфеноловых эфиров полиэтиленгликоля | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ВЭЖХ по фенолам |
|  | | | | | | | | | | | | | | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| R = CnH2n+1, n = 10 | | | | | | | | | | | | | |
| Опус  BAS 480 21 F | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,02 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по эпоксиконазолу |
| Состав: | эпоксиконазол, (2RS, 3SR)-1-[2-(4-фторфенил)-3-(2-хлорфенил)оксиран-2-илметил]-1Н-1,2,4-триазол д.в. - 12,5% | | | | | | | | | | | | |
| C17H13ClFN3O | | | | | | | |  | | | | | |
| смачивающее вещество - 25%  растворитель - 16%  диспергирующие вещества - 2%  антифриз - 2%  хелатирующий агент - 0,1%  деионизированная вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Отексин КС [<\*>](#P9054), продукт оксиэтилирования синтетических жирных спиртов фракции C12-C14 с 10 молями оксиэтилена | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| Пантера 40 ЕС [<2>](#P9060)  Квизалофоп-п, (R)-2-[4-(Хлорхиноксалин-2-илокси)фенокси]-пропионовой кислоты (+)-тетрагидрофурфуриловый эфир д.в. C22H21ClN2O5 - 4,28% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,008 | 3 | ВЭЖХ по квизалофопу |
| Пара-ксилол, п-ксилол, 1,4-диметилбензол  п-CH3C6HCH3 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,005 | 3 | ГХ |
| Паральдегид  C6H12O3 | | | | | | | | | | | | | | 123-63-7 | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, колориметрия |
| Парднер  Состав: бромоксинил, 3,5-дибромо-4-гидроксибензонитрил д.в.  - 22,5%  неионный и ионный эмульгатор - 7,5%  ароматический растворитель - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по бромоксинилу |
| ПАФ-13А (полиэлектролит азотфосфоросодержащий) [<\*>](#P9054) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | фотоколометрия по P и N |
| ПАФ-13 А-3  Состав: полиэтиленполиаминополиметиленфосфонат натрия - 15% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 4 | ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| этиленгликоль - 25%;  соли фосфорных кислот - 10%;  вода - 50% | | | | | | | | | | | | | |
| ПАФ-41, смесь мононатриевых солей полиизопропиленполиамин-N-метиленфосфоновых кислот | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,2 | 4 | ВЭЖХ |
| 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 |
| Пенообразователь ПО-А  Состав: триэтаноламминные соли алкилсульфатов  ROSO-NH+(CH2CH2OH)3  R = CnH2n+1, n = 10 - 18  триэтаноламминные соли сульфатмоноэтаноламида жирных кислот  R'CONHCH2CH2OSO3H·HN(CH2CH2OH)3  R' = CnH2n+1, n = 10 - 16 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ, ГХМС по алкилсульфатам и по триэтаноламину |
| Пенообразователь ПО-1Д  (рафинированный алкиларилсульфат на основе сульфокислот керосиновой фракции) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Пенообразователь "Поток"  Состав: алкилсульфаты натрия  ROSO3Na, R = CnH2n+1, n = 10 - 13  мочевина  NH2CONH2  бутиловый спирт  C4H10O | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| 1,1,2,2,3-пентахлорпропан  CHCl2-CCl2-CH2Cl | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,001 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| Пентахлорфенолят натрия  C6OCl5Na | | | | | | | | | | | | | | 131-52-2 | токс | 0,0005 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по пентахлорфенолу |
| Пентахлорфенолят терпеномалеинового аддукта | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0005 | 3 | ВЭЖХ |
| Состав: | эфиры пентахлорфенола и терпеномалеинового аддукта аллосцимена и пироненов | | | | | | | | | | | | |
| C20H21O4Cl5 | | |  | | | | | | | | | | |
| 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 | ОД | 3 | Титрометрия CaO2 |
| Пероксид водорода, перекись водорода (пергидроль)  H2O2 | | | | | | | | | | | | | | 7722-84-1 | токс | 0,01 | 4 | Потенциометрический метод, перманганатометрическое титрование, оценка H2O2 |
| Перфторпеларгоновая кислота, перфторнонановая кислота  C9HO2F17 | | | | | | | | | | | | | | 375-95-1 | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Перфтортриэтиламин  C6F15N | | | | | | | | | | | | | | 359-70-6 | токс | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Петролатум [<\*>](#P9054), смесь твердых углеводородов | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 6,5 | 4 | ГХ, ГХМС по компонентам, ИК или гравиметрия по нефтепродуктам |
| Пивалоилпировиноградный эфир  Состав:  метиловый эфир пивалоилпировиноградной кислоты - 80%  C9H14O4  этиловый эфир пивалоилпировиноградной кислоты - 20%  C10H16O4 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| Пивалоилуксусный эфир  Состав: метиловый эфир пивалоилуксусной кислоты - 80%  C8H14O3  этиловый эфир пивалоилуксусной кислоты - 20%  C9H16O3 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| Пикраминовая кислота, 2-амино-4,6-динитрофенол  C6H5N3O5 | | | | | | | | | | | | | | 96-91-3 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Пикриновая кислота, 2,4,6-тринитрофенол  C6H3N3O7 | | | | | | | | | | | | | | 88-89-1 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Пиперазин, диэтилендиамин  C6H10N2 | | | | | | | | | | | | | | 110-85-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Пирамин-Турбо [<2>](#P9060)  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 |
| Пиридин  C5H5N | | | | | | | | | | | | | | 110-86-1 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Полиакриламид АК-617 катионоактивный | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,08 | 3 | ГХ, ГХМС по мономеру |
| Полиакриламид модифицированный,  сополимер акриламида с квартенизованным бензилхлоридом и метилхлоридом 2-(N,N-диметил) этилакрилатом  Продукт ЕС 6029 А | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,04 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Турбидимитрическое титрование |
| Полиакриламид неионогенного типа, ДР1-4937  полиакриламид д.в.  (C3H5ON)n | | | | | | | | | | | | | | 9003-05-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по мономеру |
| Полиакриламид частично гидролизованный АК-618, сополимер акрилата натрия и акриламида модифицированный  циклогексан - 0,05%  вода - 10% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,04 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Полиакриламид частично гидролизованный (до 50%), сополимер акрилата натрия и акриламида ГПАА, Валсвел, Гриндрил ФП С 116 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,8 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Полиакриламид частично гидролизованный (24%), сополимер акрилата натрия и акриламида в алкановой фракции с температурой кипения 200 - 300 °C  Валшейл | | | | | | | | | | | | | | 62649-23-4 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС по алканам |
| Полиакрилат натрия КЕМ-ПА-С, Валсперс  (C3H3NaO2)n | | | | | | | | | | | | | | 9003-04-7 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС по мономеру |
| Полиакрилонитрил гидролизованный, сополимер акрилата натрия, акриламида и акрилонитрила  ГИПАН | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Поливинилацетатная эмульсия ПВА-Э | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,3 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Поливинилметоксиметакриламид, ПВС-МОЛ | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС по метакриловой кислоте |
| Поливинилпирролидон, поли-1-этенилпирролид-2-он  (C6H9NO)n | | | | | | | | | | | | | | 9003-39-8 | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| Поливинилхлорид суспензионный  (C2H3Cl)n | | | | | | | | | | | | | | 9006-42-2 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по продуктам гидролиза |
| Полигексаметиленгуанидин гидрохлорид  Полисепт, Метацнд, Биопаг  (C7H16Cl)n | | | | | | | | | | | | | | 57029-18-2 | сан-токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Поли-1,2-диметил-5-винилпиридинийметилсульфат | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ по мономеру |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Поликарбацин  комплекс полиэтилентиурамдисульфида и этилен-бис-дитиокарбамата цинка д.в.  , n > 1 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0002 | 1 | ААС, ГХ, ГХМС по мономерам |
| Полимеламина сульфонат | | | | | | | | | | | | | | 64787-97-9 | токс | 0,2 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Полимер  бис (4-гидроксифенил) этена с [(4-гидроксифенил) этен] - бензолсульфонатом натрия (сульфонатный полимер) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| Полимер  Д-глюкопирануровой кислоты с 6 деокси-L-маннозой, Д-глюкозой и Д-маннозой кальция калия натрия соль  (Биозан, Welan Gum, C 359) | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| Полимер  крахмала карбоксиметилированного с хлорметилоксираном | | | | | | | | | | | | | | 59419-62-4 | орг | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| Полимер  метилоксирана с 1,3-диизо-цианатометилбензолом и оксираном  Компонент Z - 8311 M | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Полимер  4,4'-(1-метилэтилиден)бисфенола, (хлорметил)-оксирана и метилоксирана  Компонент L-4999 M | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Полимер  проп-2-еновой кислоты с 2-гидроксипропил-проп-2-еноатом и проп-2-еноатом натрия (IDCAP)  Синоним: сополимер акриловой кислоты с 2-гидроксипропилакрилатом и акрилатом натрия.  ((C3H4O2) i (C6H11O2) m (C3H3NaO2)n) | | | | | | | | | | | | | | 86864-96-2 | сан | 25,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Турбидиметрическое титрование |
| Полимерная смесь: поливинилпирролидон (поли-1-этенилпирролид-2-он) и глутараль поливинилового спирта, на водной основе  D 500 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Спектрофотометрия по поливинилпирролидону, по глутаралю поливинилового спирта |
| Полимерный буровой раствор [<2>](#P9060), ПБР  Состав: бентонит - 2%  NaКМЦ - 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 |
| Полимер формальдегида с 4-(1,1-диметилэтил) фенолом, метилоксираном и оксираном  Компонент L-10038 M | | | | | | | | | | | | | | 30704-64-4 | токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Поли {окси (диметилсилилен)}, силоксан  {Si(CH3)2O2}n | | | | | | | | | | | | | | 9016-00-6 | токс | 3,0 | 4 | ГХМС |
| токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Полипропиленгликоль, сополимер пропиленгликоля и метилоксирана  D 047 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,25 | 4 | ИКС |
| Полифос 126-Т, триэтаноламминные соли диэфиров алкилполифосфорных кислот на основе первичных жирных спиртов | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 3,0 | 4 | ВЭЖХ по гидролизованным продуктам |
| Полихлорпинен | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Полиэтиленгликоль 35 (ПЭГ-35)  HO(CH2CH2O)35H | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| Полиэтиленгликоль 115 (ПЭГ-115)  HO(CH2CH2O)115H | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Полиэтиленимин модифицированный  Состав: полиэтиленимин модифицированный акриламидом - 10%  акриловая кислота - 40%  сульфат натрия - 5%  вода - 45% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Полиэфир П-515,  производное адипиновой кислоты, этиленгликоля, 1,4-бутандиола | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 2,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Полиэфир П-6  производное адипиновой кислоты и этиленгликоля | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,05 | 4 | ВЭЖХ |
| Полиэфир П-514  производное адипиновой кислоты и 1,4-бутандиола | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 10,0 | 4 | ВЭЖХ |
| Превоцел NCE - 10/16  Состав: оксиэтилированный и оксипропилированный изононилфенол | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ВЭЖХ по изононилфенолу |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| вода - 0,5% | | | | | | | | | | | | | |
| Превоцел NG-12  Состав: оксиэтилированный, оксипропилированный изононилфенол - 80% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ по изононилфенолу |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| технический спирт - 3%  вода - 17% | | | | | | | | | | | | | |
| Превоцел WOF-P-100NF  Состав: оксиэтилированные и оксипропилированные жирные спирты  R = CnH2n+1, n = 10 - 20  оксиэтилированный полипропиленгликоль | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС по этиленгликолю и по пропиленгликолю |
| 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 |
| Препарат ВАС-195  3-Метил-4-(гидразинокарбонилэтил)-2-пиразолин-5-он  C7H12N4O2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Препарат F 075 N [<2>](#P9060)  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 |
| 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 |
| Препарат ОМТ  Состав: сополимер акриламида и натриевой соли акриловой кислоты  триэтаноламин  (HO - CH2 - CH2)3N  вода | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам и по триэтаноламину |
| Препарат ОС-20  смесь полиэтиленгликолевых эфиров высших жирных кислот  CnH2n+1COO(CH2CH2O)mH, n 15 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Препарат СТА, сульфатотитанилат аммония  (NH4)2TiO(SO4)2·H2O | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 5,0 | 4 | ААС по Ti |
| 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 |
| Проксамин 385, блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе этилендиамина  [H(C2H4O)m(C3H6O)n]2NCH2CH2N[(C3H6O)n(C2H4O)mH]2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 7,5 | 4 | ГХ, ГХМС по этиленгликолю, пропиленгликолю и по этилендиамину |
| Проксанол 305, блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе пропиленгликоля  C5H10O2 | | | | | | | | | | | | | | 9003-11-6 | орг (запах, привкус) | 6,3 | 4 | ГХ, ГХМС по этиленгликолю и по пропиленгликолю |
| Пропамокарб гидрохлорид, д.в.  Превикур  N-(диметиламинопропил)-сложный полиэфир карбоновой кислоты-гидрохлорид  C9H21N2O2Cl | | | | | | | | | | | | | | 25606-41-1 | токс | 0,63 | 3 | ГХ |
| 1,2-пропиленгликоль  альфа-пропиленгликоль, метилгликоль, пропиленгликоль, 1,2-диоксипропан, 1,2-пропандиол, пропандиол-1,2  C3H8O2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5  0,3 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| S-Пропил-О-фенил-О-этилтиофосфат д.в.  Гетерофос  C11H17O3PS | | | | | | | | | | | | | | 57-55-6 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-пропинил-R-[4-5-(хлор-3-фтор-2-пиридинил-окси)фенокси]пропионат, клодинафоп - пропаргил, д.в.  Топик 080 с.п.  C17H13ClFNO2 | | | | | | | | | | | | | | 105512-06-9 | токс | 0,25 | 4 | ГХ |
| Пропионовая кислота, пропановая кислота  C3H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 79-09-4 | токс | 0,6 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Р-402 (смазка)  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,04 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ААС по свинцу  ВЭЖХ-МС по эфиру пентаэритрита с жир. кислотами |
| Раксил 060 FS [<2>](#P9060)  Тебуконазол, (RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-гриазол-1-ил-метил)-1-n-хлорфенилпентан-3-ол д.в. C16H22ClN3O - 6% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | од | 4 | ГХ по тебуконазолу |
| Раксил 2 WS [<2>](#P9060)  Тебуконазол, (RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-1-n-хлорфенилпентан-3-ол д.в. C16H22ClN3O - 2% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | од | 4 | ГХ по тебуконазолу |
| Раксил Т 51.5 FS [<2>](#P9060)  Состав: Тебуконазол, (RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил-метил)-1-n-хлорфенилпентан-3-ол д.в. C16H22ClN3O - 1,5%  ТМТД, тирам д.в. C6H12N2S4 - 50% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0002 | 3 | ГХ по тебуконазолу ТСХ по тираму |
| Рапсовое масло  C61H108O6 | | | | | | | | | | | | | | 8002-13-9 | орг | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Регент 25 к.э. [<2>](#P9060)  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 |
| Регент 80 в.г. [<2>](#P9060)  Состав:  фипронил д.в. - 83,3%  лигносульфонат натрия - 16,4%  полидиметилсилоксановое масло - 0,3% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ по фипронилу 0,0001 |
| Реджио к.с. 400 г/л [<2>](#P9060)  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 C - 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 |
| Резорцин, 1,3-диоксибензол  C6H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 81133-29-1 | токс | 0,004 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Рекс, BAS 483 00 F  Состав:  эпоксиконазол, (2RS, 3SR)-1-[2-(4-фторфенил)-3-(2-хлор-фенил)оксиран-2-илметил]-1Н-1,2,4-триазол д.в. - 18,7%  тиофанат-метил, 1,2-бис-(3-метоксикарбонил-2-тиоуредо)-бензол C12H14N4O4S2 д.в. - 31%  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. |
| Ресорб, вспененная резина  Препарат может использоваться при условии удаления нефтенасыщенного ресорба с поверхности водоема в срок не более 2-х суток | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 5,0 | 4 | Гравиметрия |
| Ридомил МЦ [<2>](#P9060) 72% с.п.  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 |
| Родамин-Б  Краситель красный С-2108-Д  9-(2-карбоксифенил)-3,6-бис (диэтиламино) ксантилий ацетат  C30H34N2O5 | | | | | | | | | | | | | | 64381-99-3 | орг, сан | 0,05 | 4 | ВЭЖХ |
| орг, сан | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Родер  Состав: родококки, штамм 1715 и 1418  полиглютин - 7,5%  глицерин - 7,5% | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,001 (1,7 · 104 кл/мл) | 3 | Микроскопия численности клеток |
| РС-191  (Афон-302 (Нитрилотрис(метилен)трисфосфонатдинатрия гидрат и вода)  C3H10NNa2O9P3·H2O | | | | | | | | | | | | | | 4105-01-5 | сан | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ по аниону |
| РС-33  Этилендиаминтетрауксусной кислоты тетранатриевая соль  Синоним: этилендиаминтетраацетаттетранатрия  C10H12N2Na4O8 | | | | | | | | | | | | | | 64-02-8 | сан | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| РС-77  2-гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат аммония  Синонимы: цитрат аммония, 2-гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновой кислоты аммониевая соль  C6H17N3O7 | | | | | | | | | | | | | | 7632-50-0 | токс | 2,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС по цитрат-аниону |
| РС-99  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Спектрофотометрия по пирофосфатиону |
| Ртути хлорид (II), ртуть хлористая (II), сулема HgCl2 | | | | | | | | | | | | | | 7487-94-7 | токс | 0,00001 | 1 | ААС, ИСП по Hg, электрохимия, ионная хроматография по Hg2+ |
| Ртуть [<1>](#P9059)  Hg | | | | | | | | | | | | | | 7439-97-6 | токс | 0,00001 | 1 | ААС, ИСП |
| токс | 0,0001 [<\*\*>](#P9055) | 1 |
| Рубидий [<1>](#P9059)  Rb | | | | | | | | | | | | | | 7440-17-7 | токс | 0,1 | 4 | ИСП, ААС |
| С-10  Моно- и диалкилфенилполиоксиэтиленсульфаты аммония | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| m = 1, 2 | | | | | | | | | | | | | |
| С 132 [<2>](#P9060)  Смесь карбоната кальция CaCO3 и основного хлорида магния алюминия MgnAlm (ON)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 |
| Сандолек-ПМ, катионный сополимер акриламида и триметилэтиламина | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,003 | 3 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Сандофан М-8 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 1 | ГХМС, ВЭЖХ по д.в. |
| Состав: | 2,6-Диметил-N-(2-метоксиацетил)-N-(2-оксо-1,3-оксазолидинил-3)-анилин, оксадиксил - 8,0% | | | | | | | | | | | | |
| C14H18N2O4 | | | | | |  | | | | | | | |
| комплексная соль полимерного этилен-бис-дитиокарбамата марганца с солью цинка, манкоцеб | | | | | | | | | | | | | |
| Свинец [<1>](#P9059)  Pb | | | | | | | | | | | | | | 7439-92-1 | токс | 0,006 | 2 | ААС, ИСП по Pb |
| токс | 0,01 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Свинец азотнокислый  Pb(NO3)2 | | | | | | | | | | | | | | 10099-74-8 | токс | 0,01 по веществу  0,006 в пересчете на Pb | 2 | ААС, ИСП по Pb |
| Свинец хлористый  PbCl2 | | | | | | | | | | | | | | 7758-95-4 | токс | 0,01 по веществу  0,006 в пересчете на Pb | 2 | ААС, ИСП по Pb |
| Себациновая кислота, 1,8-октандикарбоновая кислота, декандиовая кислота, пиролевая кислота, ипоминовая кислота  C10H18O4 | | | | | | | | | | | | | | 111-20-6 | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Себациновой кислоты диметиловый эфир  C12H24O4 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Селен [<1>](#P9059)  Se | | | | | | | | | | | | | | 7782-49-2 | токс | 0,002 | 2 | ААС, ИСП |
| Сера элементарная  S | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 10,0 | 4 | Гравиметрия по S |
| Сероуглерод  CS2 | | | | | | | | | | | | | | 75-15-0 | токс | 1,0 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Силикат калия  K2SiO3 | | | | | | | | | | | | | | 1312-76-1 | токс | 2,0  1,0 по SiO32- | 3 | Ионная хроматография по SiO32- |
| Синокс-7, полигликолевые эфиры синтетических жирных кислот  CnH2n+1COO(CH2-CH2-O)mH  n = 17 - 20 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,1 | 4 | ВЭЖХ, ГХ, ГХМС по жирным кислотам, по этиленгликолю |
| Синтамид-5, полиэтиленгликолевые эфиры моноэтаноламидов синтетических жирных кислот  C16H33NO3 | | | | | | | | | | | | | | 26635-75-6 | сан-токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ по компонентам |
| Синтанол АЛМ-7, полиэтиленгликолевые эфиры синтетических жирных спиртов  CnH2n+1O(CH2CH2O)mH | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,002 | 3 | ВЭЖХ по компонентам |
| n = 12 - 14 | | m = 7 | | | | | | | | | | | |
| Синтанол ДС-6, оксиэтилированные первичные спирты  CnH2n+1O(CH2CH2O)mH | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| n = 10 - 18 | | m = 6 | | | | | | | | | | | |
| Синтанол ДС-10, оксиэтилированные первичные спирты  CnH2n+1O(CH2CH2O)mH | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0005 | 3 | ВЭЖХ |
| n = 10 - 18 | | m = 10 | | | | | | | | | | | |
| Скипидар (терпентинное масло) | | | | | | | | | | | | | | 8006-64-2 | сан-токс | 0,2 | 4 | ГХ |
| СКОР 250 к. э. [<2>](#P9060)  Состав: дифеноконазол, цис,транс-4-[4-метил-2-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-1,3-диоксолан-2-ил]-3-хлорфенил-4-хлорфениловый эфир (соотношение изомеров цис-транс 45:55) д.в - 25%  C19H17Cl2N3O3  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) [<\*\*\*>](#P9056) |
| Смолистые вещества, вымытые из хвойных пород древесины | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 4 | Гравиметрия |
| СНПХ-41-01  Состав: оксиэтилированный и оксипропилированный фенол  C98H182O32  легкая пиролизная смола  кубовые остатки производства бутанола | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по фенолу и по индивидуальным соединениям кубовых остатков бутанола |
| 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 |
| СНПХ-103  Состав: фенольная смола - 45%,  изопропиловый спирт - 50%  карпатол - 5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС по фенолу, по изопропанолу |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| СНПХ-1002 марки А  Состав: фенольная смола - 35%  щелочь - 5%  вода - 50%  бутилкарбитол RK-90 - 10%  C4H9OCH2CH2OCH2CH2OH | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по фенолу |
| 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 |
| СНПХ-1003  1-Алкил-2-метил-5-этилпиридинийбромид | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,1 | 3 | Ионная хроматография, ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| СНПХ-1004 антикоррозийный [<\*>](#P9054), O-метилфосфит-N-алкиламмония в смеси изопропилового спирта и керосина | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС по углеводородам и по изопропанолу |
| СНПХ-6011А  Состав: жирные кислоты  кубовые остатки производства бутилового спирта | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХМС контроль по индивидуальным соединениям |
| СНПХ-6011Б  Состав: жирные кислоты - 25%  кубовые остатки производства бутилового спирта - 75% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 3 | ГХМС по компонентам |
| СНПХ-6013 [<\*>](#P9054), (раствор анилиновой соли жирной кислоты в низших спиртах) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| СНПХ-6301А [<\*>](#P9054)  Состав: неонол АФ - 25%  олеин - 20%  изомерные аминопарафины - 5%  изопропиловый спирт - 50% | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по изопропанолу |
| СНПХ-6302Б [<\*>](#P9054)  Состав: олеин;  алкилпиридинийбромид  неонол АФ 9-12  нефрас АР 120/200  изопропанол | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по изопропанолу |
| СНПХ-7410 [<\*>](#P9054)  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 |
| Соевое масло  C57H98O6 | | | | | | | | | | | | | | 8001-22-7 | орг | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| Сойлекс  нефтедеструктор, непатогенные штаммы культур:  Pseudomonas fluorescens - 40%  Pseudomonas putida - 35%  Xanthomonas sp. - 25%  в присутствии нефти - 0,05 мг/л | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,1  (1 · 103 кл/мл) | 4 | Микроскопия численности клеток |
| Сополимер акрилата натрия и акриламида, анионный полиакриламид  ДМР - 410  Состав: полимер - 90%  мономер (акриловая кислота) - 0,1%  вода - до 10% | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,2 | 3 | ВЭЖХ по полиакриламиду, по акриловой кислоте |
| Сополимер акрилата натрия и акриламида модифицированный  Сайдрил | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Сополимер акрилата натрия и акриламида модифицированный  Сайпан | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Сополимер акрилата натрия и акриламида, анионный полиакриламид  CS-141  Состав: полимер - 90%  мономер (акриловая кислота) - 0,05%  вода - до 10% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 3 | ВЭЖХ по полиакриламиду, по акриловой кислоте |
| Сополимер винилхлорида, винилацетата, винилового спирта марки А 150С  n = 10 - 13 | | | | | | | | | | | | | |  | токс, орг (взвесь, осадок) | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Сополимер винилхлорида с винилацетатом марки ВА-15  n = 60 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Сополимер диэтиламиноэтилметакрилата и амида метакриловой кислоты, модифицированный добавкой диметакрилата триэтиленгликоля | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Сополимер марки "Метакрил 90" [<\*>](#P9054), суспензионный полиметилметакрилат | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС по мономеру |
| Сополимер окисей этилена и пропилена на основе этилендиамина (м.в. 5100)  Дипроксамин157  [H(C3H6O)n(C2H4O)m]2NCH2CH2N[(C2H4O)m(C3H6O)nH]2 | | | | | | | | | | | | | | 109049-12-9 | токс, рыб-хоз (запах бульона и мяса рыб) | 3,2 | 4 | ГХ, ГХМС по этилендиамину |
| Сополимер этилена и малеинового ангидрида; ЭМАС-198 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс, рыб-хоз (привкус бульона и мяса рыб) | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС по малеиновой кислоте |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Сосновое флотомасло сырец  Состав: терпеновые углеводороды < 22%  терпеновые спирты > 42%  сесквитерпеновые углеводороды < 36%  вода < 0,5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ГХМС |
| Спад-Ник 500 г/л, р.  Состав: хлорпрофам д.в. - 47,8%  изопропиловый спирт  этиленгликоль | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ВЭЖХ по хлорпрофаму, по изопропиловому спирту |
| Спироксамин, д.в.  Фалькон 460 г/л к.э.  (8-трет-бутил-1,4-диоксаспиро-4,5)-декан-2-ил-метил (этил)-(пропил) амин  C18H35NO2 | | | | | | | | | | | | | | 1181134-30-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ |
| Спирты первичные синтетические (жирные)  CnH2n+1OH, n = 16 - 21 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Спирт поливиниловый  (C2H4O)n | | | | | | | | | | | | | | 9002-89-5 | орг (цвет), сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС по ацетальдегиду |
| 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 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС по жирным кислотам |
| Стеарат натрия, натрия стеарат  C18H35O2Na | | | | | | | | | | | | | | 822-16-2 | токс | 0,2 | 4 | ГХМС |
| Стеарат калия, калия стеарат  C18H35O2K | | | | | | | | | | | | | | 1592-23-0 | токс | 0,2 | 4 | ГХМС |
| Стеариновая кислота  Октадекановая кислота  Синонимы: 1-гептадеканкарбоновая кислота, н-октадекановая кислота  C18H38O2 | | | | | | | | | | | | | | 57-11-4 | сан | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ-МС |
| Стеарокс-920  Состав: стеарокс-9 - 80%  C17H35COO(CH2CH2O)9H  стеарокс -20 - 20%  C17H35COO(CH2CH2O)20H | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,08 | 4 | ВЭЖХ |
| Стеклопыль алюмоборосиликатная | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | Гравиметрия |
| Стирол, винилбензол  C8H8 | | | | | | | | | | | | | | 100-42-5 | орг (запах) | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Стронций [<1>](#P9059)  Sr | | | | | | | | | | | | | | 7440-24-6 | токс | 0,4 | 3 | ААС, ИСП |
| токс | 4,14 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Стронций азотнокислый, стронция нитрат Sr(NO3)2 | | | | | | | | | | | | | | 10042-76-9 | токс | 0,5 по веществу  0,4 в пересчете на Sr | 3 | ААС, ИСП по Sr |
| токс | 8,14 [<\*\*>](#P9055) по веществу  4,14 [<\*\*>](#P9055) в пересчете на Sr | 4 |
| Сульфат-анион  SO42- | | | | | | | | | | | | | | 7664-93-9 | сан-токс | 100 |  | Ионная хроматография, электрохимия |
| токс | 3500 [<\*\*>](#P9055) при 12 - 18 |
| Сульфид натрия, сернистый натрий  Na2S | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,01 по веществу, 0,005 в пересчете на S2-. | 3 | Ионная хроматография, электрохимия по S2- |
| Для олиготрофных водоемов 0,001 по веществу и 0,0005 в пересчете на S2- | 3 |
| 3 |
| Сульфирол-8, натриевая соль сернокислого эфира додецилового спирта  C12H25O4NaS | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 1,0 | 4 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
| Сульфит-анион  SO32- | | | | | | | | | | | | | | 7446-11-9 | токс | 1,9 | 4 | Ионная хроматография |
| Сульфобутилолеиновой кислоты натриевая или аммониевая соль  Авироль (содержание основного вещества > 75%)  C22H41SO6Na(NH4) | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,001 | 3 | ГХ, ВЭЖХ, ГХМС по д.в. |
| Сульфометилированный таннин,  железная соль,  ДЕСКО СФ, хром-фри-Деско | | | | | | | | | | | | | | 68201-64-9 | орг, токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Флуоресцентный анализ |
| Сульфонол НП-1  Состав: додецилбензолсульфонат натрия - 63,3%; | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по основному компоненту |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| сульфат натрия - 34%;  несульфированные соединения - 2,4% | | | | | | | | | | | | | |
| Сульфонол НП-3  Состав: додецилбензолсульфонат натрия - 51,3% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| сульфат натрия - 5,8%  несульфированные соединения - 0,9%  вода - 42,0% | | | | | | | | | | | | | |
| Сульфонол НП-5  Натриевые соли додецилбензолсульфокислот | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Сульфонол хлорный  Состав: алкилбензолсульфонат натрия - 89,5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ, ионная хроматография по д.в. |
| , n = 12 - 15 | | | | | | | | | | | | | |
| неомыляемые вещества - 2,32%  сульфат натрия и сульфит натрия - 7,2%  железо - 0,009%  вода - 1,04% | | | | | | | | | | | | | |
| Суми-8-2% с.п. [<2>](#P9060)  Состав:  диниконазол - 94%-й д.в. - 2,0%  лигносульфонаты - 7,0%,  ОП-7 - 3,0%  Na КМЦ - 7,0%  родамин C - 1,0%,  каолин - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,015 | 3 | ГХ по диниконазолу 0,0003 |
| Суми-8-2% к.с. [<2>](#P9060)  Состав:  диниконазол - 94%-й д.в. - 2,0%  лигносульфонаты - 5,0%  неонол АФ 9-12 - 1,0%  пеногаситель ПГКО-10-01 - 0,2%  родамин C - 1,0%  пропиленгликоль - 7,0%  родопол 23 - 0,25%  АИ-4П - 4,0%  эросил - 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 |
| Суперкварцевое волокно СКВ | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 3 | Гравиметрия |
| Супертонкое кремнеземное волокно СТВК-99 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | Гравиметрия |
| Суперфлок А-100  Состав: анионный полиакриламидный амин - 95% д.в.  влага - 4,5%  примеси - 0,5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,25 | 4 | Фотоколориметрия |
| Суперфлок С-577  Состав: полиакриламидный амин - 50% д.в.  влага - 45%  примеси - 5% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,02 | 3 | Фотоколориметрия |
| Танниды (танины) | | | | | | | | | | | | | | 1401-55-4 | токс | 10,0 | 4 | Фотометрический |
| Теллур [<1>](#P9059)  Te | | | | | | | | | | | | | | 13494-80-9 | токс | 0,003 | 3 | ААС, ИСП |
| Терефталевая кислота  C8H6O4 | | | | | | | | | | | | | | 100-21-0 | сан | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Терефталевой кислоты динатриевая соль  C8H4O4Na2 | | | | | | | | | | | | | | 10028-70-3 | сан-токс | 0,5 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте |
| Тетрабутилолово  C16H36Sn | | | | | | | | | | | | | | 1461-25-2 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ААС |
| Тетрагидроинден  C9H12 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,003 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Тетрагидрофуран  C4H8O | | | | | | | | | | | | | | 109-99-9 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 1-Тетрадеканол  CH3(CH2)12CH2OH | | | | | | | | | | | | | | 112-72-1 | орг | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ-МС |
| Тетраметил-2-тетразен  Синоним: 1,1,4,4-тетраметилтетраз-2-ен;  C4H12N4 | | | | | | | | | | | | | | 6130-87-6 | токс | 0,05 | 3 | ГХ |
| Тетраметиламмоний хлорид  C4H12ClN | | | | | | | | | | | | | | 75-57-0 | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| 1,2,4,5-Тетраметилбензол  Дурол  C10H14 | | | | | | | | | | | | | | 95-93-2 | орг (запах), токс | 2,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Тетраметиленсульфон, тетрагидротиофендиоксид,  сульфолан  C4H8O2S(CH2)4SO2 | | | | | | | | | | | | | | 126-33-0 | токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| Тетраметилтиурамдисульфид д.в.  Тирам, ТМТД  C6H12N2S4 | | | | | | | | | | | | | | 137-26-8 | токс | 0,00006 | 1 | ВЭЖХ по тетраметилтиурамдисульфиду |
| Тетрафторэтилен  C2F4 | | | | | | | | | | | | | | 116-14-3 | сан-токс | 0,04 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Тетрахлорметан, тетрахлорид углерода, четыреххлористый углерод (ЧХУ), перхлорметан, фреон-10, хладон-10 (ЧХУ - 99,994%, примеси хлорорганические - ХОП - 0,006%)  CCl4 | | | | | | | | | | | | | | 56-23-5 | токс | 0,001 | 2 | ГХМС, ГЖХ |
| 1,2,2,3 - тетрахлорпропан  CH2Cl - CCl2 - CH2Cl | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0025 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| 1,1,2,3 - тетрахлорпропен  CHCl2 - CCl = CHCl | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,001 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| 2,3,5,6-Тетрахлортерефталевой кислоты диметиловый эфир д.в.  Дактал  C10H6O4Cl4 | | | | | | | | | | | | | | 1861-32-1 | токс | 0,08 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,1,1,2 - тетрахлорэтан  CCl3 - CH2Cl | | | | | | | | | | | | | | 630-20-6 | токс | 0,01 | 3 | Хроматография с детектором электронного захвата |
| 1,1,2,2-тетрахлорэтан  C2H2Cl4 | | | | | | | | | | | | | | 79-34-5 | токс | 0,05 | 3 | ГХ |
| Тетрахлорэтилен, перхлорэтилен  C2Cl4 | | | | | | | | | | | | | | 127-18-4 | токс | 0,16 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Тетраэтиленпентамин  C8H23N5 | | | | | | | | | | | | | | 112-57-2. | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| 2-(4-Тиазолил)-бензимидазол д.в.  Текто, тиабендазол  C10H7N3S | | | | | | | | | | | | | | 148-79-8 | токс | 0,0005 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Тиаметоксам  C8H10ClN5O3S | | | | | | | | | | | | | | 153719-23-4 | сан-токс | 1,0 | 3 | ВЭЖХ |
| Тиомочевина  CH4N2S | | | | | | | | | | | | | | 62-56-6 | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Тиомочевины двуокись  CH4N2SO2 | | | | | | | | | | | | | | 1758-73-2 | сан-токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Тиосульфат натрия, тиосернокислый натрий  Na2S2O3 | | | | | | | | | | | | | | 7772-98-7 | токс | 3,1 по веществу;  2,2 в пересчете на | 4 | Ионная хроматография по |
| Тиоцианат калия, роданид калия  KNCS | | | | | | | | | | | | | | 333-20-0 | токс | 0,15 по веществу  0,09 в пересчете на | 4 | Ионная хроматография по |
| Тиоцианат натрия, роданид натрия  NaNCS | | | | | | | | | | | | | | 540-72-7 | сан-токс | 0,19 по веществу  0,1 в пересчете на | 3 | Ионная хроматография по |
| 2-(Тиоцианатометилтио)бензтиазол д.в.  Бусан-26, ТЦМБТ  C9H6N2S3 | | | | | | | | | | | | | | 21564-17-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Титан [<1>](#P9059)  Ti | | | | | | | | | | | | | | 7440-32-6 | токс | 0,06 | 4 | ААС, ИСП |
| Титана диоксид  TiO2 | | | | | | | | | | | | | | 13463-67-7 | токс | 1,0 по веществу  0,06 в пересчете на Ti | 4 | ААС, ИСП по Ti |
| Толуол, метилбензол  C7H8 | | | | | | | | | | | | | | 108-88-3 | орг (запах) | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Топаз 100 к.э. [<2>](#P9060)  Состав: пенконазол, 1-(2,4-дихлор--пропилфенэтил)-1H-1,2,4-триазол д.в. - 10%  C13H15Cl2N3 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по пенконазолу (0.0005), [<\*\*\*>](#P9056) по циклогексанолу |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| циклогексанон - 10%  кальциевая соль додецилбензолсульфоновой  кислоты - 5%  полигликоль эфир касторового масла - 7% дипропиленгликоль монометиловый эфир - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Топик 080 с.п. [<2>](#P9060)  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 клоквинтосет-мексилу |
| Тощий абсорбент  Состав: смесь ароматических углеводородов:  бензол - 5%  толуол - 20 - 25%  ксилол - 15 - 20% | | | | | | | | | | | | | |  | орг (запах), токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по компонентам |
| Триадименол-премикс  Состав: триадименол, 3,3-диметил-1(1H-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 |
| 1,2,4-Триазол  C2H3N3 | | | | | | | | | | | | | | 288-88-0 | сан-токс | 0,03 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Тиаклоприд, д.в.  Калипсо Инсектицид  N-(3-((6-хлор-3-пиридинил)метил)-1,3-тиазолан-2-илиден)  цианамид  C10H9ClN4S | | | | | | | | | | | | | | 111988-49-9 | сан-токс | 2,35 | 4 | ГХ |
| Триамилоловохлорид  C15H33ClSn | | | | | | | | | | | | | | 14208-54-9 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС, ААС |
| Трибенуронметил  C15H17N5O6S | | | | | | | | | | | | | | 101200-48-0 | сан-токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ |
| Трибутиламин  C12H27N | | | | | | | | | | | | | | 1120-24-7 | токс | 0,00005 | 1 | ГХ, ГХМС |
| Трибутилоловохлорид  C12H27SnCl | | | | | | | | | | | | | | 1461-22-9 | токс | 0,00001 | 2 | ГХ, ГХМС, ААС |
| Трибутилфосфат  C12H27O4P | | | | | | | | | | | | | | 126-73-8 | токс | 0,02 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Тригексилоловохлорид  C18H39SnCl | | | | | | | | | | | | | | 2791-60-8 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ААС |
| Триглицидиламин  C9H15NO3 | | | | | | | | | | | | | | 481-37-8 | сан-токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Триметиламин  C3H9N | | | | | | | | | | | | | | 75-50-3 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-(Триметиламмонийэтил)метакрилата метилсульфат  C10H21NO6S | | | | | | | | | | | | | | 6891-44-7 | сан-токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ |
| трис-(Триметиламмонийэтил)-фосфат иодистый д.в.  ФАМ, триаменол  C15H39N3O4I3P | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| 1,3,5-Триметилбензол, мезитилен  C9H12 | | | | | | | | | | | | | | 108-67-8 | сан-токс | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 1,2,4-Триметилбензол, псевдокумол  C9H12 | | | | | | | | | | | | | | 95-63-6 | сан-токс | 0,5 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Триметилгидрохинон  C9H12O2 | | | | | | | | | | | | | | 80-15-9 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Триметилоловохлорид  C3H9ClSn | | | | | | | | | | | | | | 1066-45-1 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2,4,6-Триметилфенол, мезитол  C9H12O | | | | | | | | | | | | | | 527-60-6 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 3,5,5-Триметил-(циклогексен-2)-он-1, изофорон  C9H14O | | | | | | | | | | | | | | 78-59-1 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Три(пропиленгликоль)метиловый эфир 2-(2-(2-метоксипропокси)пропокси) пропанол  O-метилтрипропиленгликоль  C10H22O4 | | | | | | | | | | | | | | 25498-49-1 | орг | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХМС |
| Трипропилоловохлорид  C9H21ClSn | | | | | | | | | | | | | | 2279-76-7 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Трис-2,3-дибромпропилфосфат  C9H12O4Br6P | | | | | | | | | | | | | | 126-72-7 | токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Трис(диметиламино)сурьма  Синонимы: Трис(дипентилкарбамо-дитиоат-S,S') сурьма,  Диамилдитиокарбамат сурьмы  C33H66N3S6Sb | | | | | | | | | | | | | | 15890-25-2 | орг | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Тритиконазол, д.в.  Премис  (IRS)-(E)-5((4-(хлорофенил) метилен)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-циклопентан-1-ол  C17H20CLN3O | | | | | | | | | | | | | | 131983-72-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ |
| Трифенилоловохлорид  C18H15ClSn | | | | | | | | | | | | | | 639-58-7 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ, ААС |
| Трифенилфосфат  C18H15O4P | | | | | | | | | | | | | | 115-86-6 | токс | 0,04 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Трифторпропилметилсилоксан, полиметил-3,3,3-трифторпропил-силоксан  Продукт R 4524 | | | | | | | | | | | | | | 68951-98-4 | орг | 25,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХМС по трифторпропилсилоксану |
| 1,1,1-Трифтор-2,2,2-трихлорэтан, хладон-113  C3F3Cl3 | | | | | | | | | | | | | | 354-58-5 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Трихлорацетат натрия  C2O2Cl3Na | | | | | | | | | | | | | | 650-51-1 | токс | 0,04 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте |
| 2,3,6-Трихлорбензойной кислоты диметиламинная соль  C9H10NO2Cl3 | | | | | | | | | | | | | | 3426-62-8 | токс | 0,003 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по кислоте и по амину |
| Трихлорбензол (смесь изомеров)  1,2,3-трихлорбензол;  C6H3Cl3  1,2,4-трихлорбензол;  C6H3Cl3 | | | | | | | | | | | | | | 87-61-6 120-82-1 | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-Трихлорметилтио-1,2,5,6-тетрагидрофталимид д.в.  Каптан  C9H8NO2SCl3 | | | | | | | | | | | | | | 133-06-2 | токс | 0,0006 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1,2,3-трихлорпропан  C3H5Cl3 | | | | | | | | | | | | | | 96-18-4 | токс | 0,005 | 2 | ГХ |
| 5,6,7-Трихлор-3-фенил-2H-1,2,4-бензотиадиазин-оксид-1 д.в.  Ресин  C13H7N2OCl3S | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0000006 | 1 | ВЭЖХ |
| 2,4,6-Трихлорфенилгидразин солянокислый  C6H6N2Cl4 | | | | | | | | | | | | | | 2724-66-5 | токс | 0,00000001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-(2,4,6-Трихлорфеноксиэтил)-N-пропил-(1-имидазол-ил)-карбоксамид д.в.  Спортак-45, прохлораз  C15H16Cl3N3O2 | | | | | | | | | | | | | | 67747-09-5 | токс | 0,004 | 3 | ВЭЖХ |
| 2,4,6-Трихлорфенол  C6H3Cl3O | | | | | | | | | | | | | | 88-06-2 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Трихлорэтилен  C2HCl3 | | | | | | | | | | | | | | 79-01-6 | орг (запах) | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Трихлорэтилфосфат  C6H12O4PCl3 | | | | | | | | | | | | | | 115-96-8 | токс | 0,14 | 4 | ВЭЖХ |
| Трихлорпропилфосфат  C9H18O4PCl3 | | | | | | | | | | | | | | 26248-87-3 | сан-токс | 0,13 | 4 | ВЭЖХ |
| Трихоцел, триходермин  на основе хламидоспор гриба Tricodernia Zignorum | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,1 | 4 | Микроскопия численности спор гриба |
| Триэтаноламин  C6H15NO3 | | | | | | | | | | | | | | 102-71-6 | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| 1,3,5-(2H,4H,6H)-триэтанол-1,3,5-триазин  IDCIDE L  C9H21N3O3 | | | | | | | | | | | | | | 4719-04-4 | токс | 0,04 | 3 | ВЭЖХ |
| Триэтиламин  C6H15N | | | | | | | | | | | | | | 121-44-8 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Триэтилентетрамин  C6H18N4 | | | | | | | | | | | | | | 112-24-3 | токс | 0,1 | 3 | ВЭЖХ |
| Триэтилоловохлорид  C6H15ClSn | | | | | | | | | | | | | | 994-31-0 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ААС |
| ТС-197  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Фотометрический контроль по полимерному производному дитиокарбамата |
| 0,02 [<\*\*>](#P9055) полимерное производное дитиокарбамата |
| Тубарид 60% с.п. [<2>](#P9060)  Состав: хлорокись меди, комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат д.в. - 56%  металаксил (ридомил) д.в. - 11%  ОП-7 ГОСТ 8433-81 - 3%  концентрат СДБ ТУ 81-04-225-79 - 2%  каолин - до 100% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 3 | ИСП, ААС по меди; ГХ, ГХМС по металаксилу |
| Уксусная кислота, этановая кислота  C2H4O2 | | | | | | | | | | | | | | 64-19-7 | сан-токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ; |
| сан-токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ВЭЖХ |
| Уксуснокислый натрий, ацетат натрия  C2H3O2Na | | | | | | | | | | | | | | 127-09-3 | сан | 0,4 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 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 |
| Уротропин (марка C)  (CH2)6N4 | | | | | | | | | | | | | | 100-97-0 | сан-токс | 0,5 | 4 | Спектрофотометрия |
| Фалькон 460 г/л к.э. [<2>](#P9060),  Состав:  тебуконазол д.в. - 17,2% (= 167 г/л)  триадименол д.в. - 4,3% (= 43 г/л)  спироксамин д.в. - 25,7% (= 250 г/л)  N-метилпирролидон - 14,9%  диметилацетонид - 37,9% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ГХ по спироксамину 0,01 |
| Фамоксадон, д.в.  Танос  3-анилино-5-метил-5-(4-феноксифенил)-2,4-оксазолидиндеон  C22H18N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 131807-57-3 | токс | 0,005 | 3 | ВЭЖХ |
| Фастак  Смесь 1:1 изомеров циперметрина C22H19NO3Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 67375-30-8 | токс | 10-14 | 1 | ВЭЖХ |
| 1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6 д.в.  Феназон  C10H8N3OCl | | | | | | | | | | | | | | 1698-60-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Фенилгидразин солянокислый, гидразобензол солянокислый (примесей менее 10%)  C6H9N2Cl | | | | | | | | | | | | | | 59-88-1 | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 5-Фенил-4-метилпиразолидон-3  Метилфенидон  C10H12ON2 | | | | | | | | | | | | | | 2654-57-1 | сан-токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 1-Фенилпиразолидон-3  Фенидон  C9H10N2O | | | | | | | | | | | | | | 92-43-3 | токс | 0,09 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Фенмедифам технический 97% с.п.  0-[3-(метоксикарбониламино)фенил]-N-(3-метилфенил)-карбамат д.в.  C16H16N2O4 | | | | | | | | | | | | | | 13684-63-4 | токс | 0,0001 | 2 | ТСХ |
| Феноксапроп-П-этил, д.в.  Пума Супер, Фуроре-Супер  (D+)-этил-2-(4-(6-хлоро-2-бензоксазолилокси)-фенокси)-пропаноат  C18H16ClNO5 | | | | | | | | | | | | | | 71283-80-2 | токс | 0,05 | 3 | ВЭЖХ |
| Феноксикарб, д.в.  Инсегар 25 с.п.  2-(4-феноксифенокси)-этил-O-этил-карбамат  C17H19NO4 | | | | | | | | | | | | | | 72490-01-8 | токс | 0,0001 | 3 | ГХ |
| 3-Фенокси--цианобензиловый эфир 2-хлорфенил-4-метилбутановой кислоты д.в.  Сумицидин (фенвалерат)  C25H22ClNO3 | | | | | | | | | | | | | | 51630-58-1 | токс | 0,00000012 | 1 | ВЭЖХ |
| Феноксол ВНС-15, оксиэтилированный фенол  C36H66O16 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Фенол, гидроксибензол  Карболовая кислота  C6H6O | | | | | | | | | | | | | | 108-95-2 | рыб-хоз | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Фенорам 70% с.п. [<2>](#P9060)  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 |
| Фенорам-супер 70% с.п. [<2>](#P9060)  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 |
| 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 |
| 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 |
| Фипронил, д.в.  Регент 25 к.э. и Регент 80 в.г. 5-амино-1-(2,6-дихлор-4-трифторметилфенил)-4-трифторметилсульфинил-3-цианопиразол  C12H4Cl2F6N4OS | | | | | | | | | | | | | | 120068-37-3 | токс | 0,0001 | 2 | ГХ |
| Феррицианид калия, калий железосинеродистый, красная кровяная соль  K4[Fe(CN)6] | | | | | | | | | | | | | | 13746-66-2 | токс | 0,1 | 4 | Колориметрия, ионная хроматография по |
| Флирт  BAS 523 01 H  Состав: хлоридазон, 5-амино-4-хлор-2-фенил-3(2H)-пиридазинон - 41,8% д.в. | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по д.в. |
| C10H8N3OCl | | | | | |  | | | | | | | |
| квинмерак, 7-хлор-3-метил-8-хинолинкарбоновая кислота - 4,2% д.в. | | | | | | | | | | | | | |
| C11H8NO2Cl | | | | | |  | | | | | | | |
| антифриз, прилипатели, стабилизатор, антивспенивающая эмульсия, бактерицид - 25%  вода - до 100% | | | | | | | | | | | | | |
| Флокатон 109  поли-N-триметиламмонийэтилметакрилатабензолсульфонат  (C15H23NO5S)n | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,006 | 3 | Спектрофотометрия |
| Флокатон 100-40  сополимер акриламида и N-триметиламмонийэтилметакрилатметилсульфата  (C3H5NO)n(C10H21NO6S)m | | | | | | | | | | | | | | 26006-22-4; 39320-75-7; 39346-79-7; 72779-65-8 | токс | 0,006 | 3 | Спектрофотометрия |
| Флокатон 200-40  сополимер акриламида и 1,2-диметил-5-винил-пиридинийметилсульфата  (C3H5NO)n(C10H15NO4S)m | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,003 | 3 | Спектрофотометрия |
| Флокулянт анионного типа "Праестол"  марки 2505, 2510, 2515, 2520, 2530, 2540  полиакриламид частично гидролизованный (м.в.= 14 млн.)  [(CH2-CH-CO-NH2)a-(CH2-CH-COONa)b]x | | | | | | | | | | | | | | 25085-02-3 | сан-токс | 0,05 | 4 | Седиментационный метод |
| Флокулянт катионного типа "Праестол"  марки 611 ВС, 644 ВС, 650 ВС, 655 ВС, 690 ВС  полиакриламид (м.в. = 6.8 млн.) (C2H3CONH2)n | | | | | | | | | | | | | | 75150-29-7 | сан-токс | 0,05 | 4 | Седиментационный метод |
| Флокулянт неионогенного типа "Праестол"  марки 2500 (м.в. до 14 млн.)  [CH2CH-CONH(CH2)3-N(CH3)3]n nCl  N-(-триметиламинопропил)-полиакриламида хлорид | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | Седиментационный метод |
| Флорасулам, д.в.  Прима  2,6,8-трифтор-5-метокси-s-триазоло-(1,5-c) пиримидин-2-сульфонанилид  C12H8O3N5F3S | | | | | | | | | | | | | | 145701-23-1 | токс | 0,1 | 3 | ГХ |
| Флотореагент таловый из лиственной древесины | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 | 4 | ВЭЖХ |
| Флуазифоп-П-бутил  C19H20F3NO4 | | | | | | | | | | | | | | 79241-46-6 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| Флуоресцеин  9-(2-карбоксифенил)-6-гидрокси-3H-ксантен-3-он;  3,6-диоксифлуоран; краситель желтый С-2099-Д,  C.I. 45350: 1; Solvent Yellow 94  C20H12O5 | | | | | | | | | | | | | | 2321-07-5 | орг, сан-токс | 0,1 | 4 | ВЭЖХ |
| орг, сан-токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Флуоресцеина натриевая соль  C20H12O5Na | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,007 | 3 | ВЭЖХ |
| Фоликур БТ 225 [<2>](#P9060)  Состав: тебуконазол, (RS)-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил-метил)-1-n-хлорфенилпентан-3-ол д.в. C16H22ClN3O - 12,3%  триадимефон, 3,3-диметил-1-(1Н-1,2,4-триазолил-1)-1-(4-хлорфенокси)-бутанон-2 д.в. C14H16ClN3O2 - 9,8% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,3 | 3 | ГХ, ТСХ по тебуконазолу, по триадимефону |
| Фоликур 250 к.э. [<2>](#P9060)  Тебуконазол, (RS)-4,4-диметил-3-(1Н-1,2,4-триазол-1- илметил)-1-n-хлорфенилпентан-3-ол д.в. C16H22ClN3O - 25% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 | 3 | ГХ по тебукооназолу |
| Формалин, 35 - 40% раствор формальдегида в воде  CH2O | | | | | | | | | | | | | | 50-00-0 | токс | 0,25  (0,1 мг/л формальдегида) | 4 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
| токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055)  (0,05 [<\*\*>](#P9055) по формальдегиду) | 3 | Фотометрия по формальдегиду |
| Формальдегида и бисульфита натрия аддукт  Ронгалит  NaHSO3·CH2O·2H2O | | | | | | | | | | | | | | 79-25-4 | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС по формальдегиду |
| Формамид, амид муравьиной кислоты  CH3NO | | | | | | | | | | | | | | 75-12-7 | сан | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Фосфатный эфир олигоэтиленгликоля  HPOOH(OCH2CH2)nOC12H25 | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ |
| сан-токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 4 |
| Фосфат-ион  PO4 | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,05 (по P) - олиготрофные  0,15 (по P)- мезотрофные  0,2 (по P) - эвтрофные водоемы | 4э | Фотометрия по фосфору |
| Фосфоксит-7, триэтаноламинная соль алкилфенил-этоксифосфата | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| n = 10 - 13 | | | | | | | | | | | | | |
| N-Фосфонометилглицин д.в.  C3H8NO5P | | | | | | | | | | | | | | 1071-83-6 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ |
| Фосфористые кислоты  мета H3PO2, орто H3PO3, пиро H4P2O5 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 по веществу | 4э | Ионная хроматография по фосфорсодержащим анионам |
| Фосфор пятихлористый  PCl5 | | | | | | | | | | | | | | 10026-13-8 | сан | 0,1 по веществу  0,015 в пересчете на P | 3 | Ионная хроматография по фосфорсодержащим анионам |
| Фосфор треххлористый  PCl3 | | | | | | | | | | | | | | 7719-12-2 | сан | 0,1 по веществу;  0,022 в пересчете на P | 3 | Ионная хроматография по фосфорсодержащим анионам |
| Фосфор элементарный  P | | | | | | | | | | | | | | 7723-14-0 | сан | 0,00001 | 1 | Фотоколометрия по P (фосфаты) |
| Фталат меди (II) - свинца (II) - основного  C8H4CuO5Pb | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ААС |
| орто-Фталевая кислота, 1,2-Бензолдикарбоксильная кислота  C8H6O4 | | | | | | | | | | | | | | 88-99-3 | токс | 3,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Фталевые кислоты, бензолдикарбоновые кислоты  орто-фталевая кислота  мета-фталевая кислота  пара-фталевая кислота | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 2,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | ГХ, ГХМС |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Фталевый ангидрид  C8H4O3 | | | | | | | | | | | | | | 85-44-9 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Фторид-анион | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05  (в дополнение к фоновому содержанию фторидов, но не выше их суммарного содержания 0,75 мг/л) | 3 | Электрохимия, ионная хроматография |
| Фумар, диметиловый эфир аминофумаровой кислоты  C6H9NO4 | | | | | | | | | | | | | | 2517-06-8 | токс | 0,02 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Фумаровая кислота, транс-этилен-1,2-дикарбоновая кислота  C4H4O4 | | | | | | | | | | | | | | 110-17-8 | токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Фуран  Фурфуран  C4H4O | | | | | | | | | | | | | | 110-00-9 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-(фурил-2)бензимидазол  Фуберидазол  C11H8N2O | | | | | | | | | | | | | | 3878-19-1 | токс | 0,01 | 3 | ГХ |
| 2-(2-Фурил)-1,3-диоксалан  Фуролан  C8H10O3 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Фурфурол, 2-фуральдегид, 2-фуранкарбальдегид  C5H4O2 | | | | | | | | | | | | | | 98-01-1 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Фюзилад-супер 12,5% в.к.э. [<2>](#P9060)  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 C9 - C10 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 | 2 | ВЭЖХ по флуазифон-n-бутилу |
| Харнес  2-Хлор-N-этоксиметил-6-этилацет-о-толуидид д.в.  C14H20ClNO2 | | | | | | | | | | | | | | 34256-82-1 | токс | 0,001 | 2 | ВЭЖХ |
| Хлор свободный растворенный  Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 7782-50-5 | токс | 0,00001 | 1 | Титриметрия |
| Хлоральгидрат  CH3O2Cl3 | | | | | | | | | | | | | | 302-17-0 | токс | 1,0 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Хлорангидрид 2,4-дитрет-амилфеноксимасляной кислоты  C20H31ClO2 | | | | | | | | | | | | | | 50772-29-7 | токс | 0,06 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ по веществу и кислоте как продукту гидролиза |
| Хлорат магния  Mg(ClO3)2 | | | | | | | | | | | | | | 10326-21-3 | токс | 0,22 по веществу  0,18 в пересчете на | 4 | Ионная хроматография по |
| Хлорат натрия  NaClO3 | | | | | | | | | | | | | | 7775-09-9 | токс | 0,06 по веществу  0,05 в пересчете на | 3 | Ионная хроматография по |
| S-(4-Хлорбензил)-N,N-диэтилтиокарбамат д.в.  Сатурн (50% д.в.), бентиокарб, тиобенкарб  C12H16NOSCl | | | | | | | | | | | | | | 28249-77-6 | токс | 0,0002 | 1 | ВЭЖХ по д.в. |
| Хлорбензол, фенилхлорид  C6H5Cl | | | | | | | | | | | | | | 108-90-7 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-Хлор-N-(2,4-диметилтиен-3-ил)-N-(2-метокси-1-метилэтил)-ацетамид д.в.  Фронтьер  C12H18NO2ClS | | | | | | | | | | | | | | 163515-14-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Хлор-N-(2,6-диметилфенил)-N-(1-пиразолилметил)-ацетамид д.в.  Бутисан - C  C14H16N3OCl | | | | | | | | | | | | | | 67129-08-2 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Хлорид-анион | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 300,0; | 4э | Ионная хроматография, электрохимия |
| токс | 11900 [<\*\*>](#P9055) при 12 - 18 | 4 |
| Хлористый аллил, хлораллил, 3-хлор-1-пропен, альфа-хлорпропилен, хлораллилен  C3H5Cl | | | | | | | | | | | | | | 107-05-1 | орг, сан | 0,1 | 4 | ГХ |
| 1-Хлорметилсилатран  Мивал  C7H14NClSi | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,0 | 3 | ВЭЖХ |
| 2-Хлор-[(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2-ил)-аминокарбонил]бензолсульфамида диэтилэтаноламинная соль д.в.  Хардин  C18H27N6O5SCl | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,004 | 3 | ВЭЖХ |
| -Хлормолочная кислота  C3H5ClO3 | | | | | | | | | | | | | | 1713-85-5 | токс | 0,001 |  | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Хлорокись меди (куприкол, купритокс.)  Состав: комплекс гидроксида и хлорида меди, гидрат д.в. - 90%  3Cu(OH)2xCuCl2xH2O, x = 0-3  смачивающие добавки - 10% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,004  0,001 в пересчете на медь | 3 | ААС по меди |
| S-(6-Хлор-2-оксобензоксазолин-3-ил) метил-O,O-диэтилдитиофосфат д.в.  Бензофосфат  C15H12ClNO4PS2 | | | | | | | | | | | | | | 2310-17-0 | токс | 0,00003 | 1 | ВЭЖХ |
| Хлорополь  Поли 1,4-дихлорбутилен | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС по летучей хлорорганике |
| Хлорорганические токсиканты, ДДТ и его метаболиты, ПХБ, альдрин, линдан и др. | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,00001 [<\*\*>](#P9055) | 1 | ГХ, ГХМС |
| Хлороформ, трихлорметан  CHCl3 | | | | | | | | | | | | | | 67-66-3 | токс | 0,005 | 1 | ГХ, ГХМС |
| 2-хлорпропен, хлористый изопропенил  C3H5Cl CH3 - CCl = CH2 | | | | | | | | | | | | | | 557-98-2 | орг, сан | 0,1 | 4 | ГХ |
| (E,E)-()-2[1-(3-Хлор-2-пропил)-оксииминопропил]-5-[(2-этилтио)-пропил]-3-гидроксициклогексен-2-он-1 д.в.  Клетодим, селект  C17H26ClNO3S | | | | | | | | | | | | | | 99129-21-2 | сан-токс | 0,01 | 4 | ВЭЖХ по д.в. |
| Хлорпрофам, д.в.  Спад-Ник 500 г/л р.  C10H12ClNO2 | | | | | | | | | | | | | | 101-21-3 | токс | 0,2 | 4 | ВЭЖХ |
| Хлорсульфурон, д.в.  Кортес  1-(2-хлорсульфурон)3-(4-метокси-6-метил-1,3,5-триазин-2ил)мочевина  C12H12CLN5O4S | | | | | | | | | | | | | | 64902-72-3 | сан-токс | 0,065 | 3 | Иммуно-ферментный метод |
| Хлортетрациклина гидрохлорид  Биомицин  C22H24Cl2N2O8 | | | | | | | | | | | | | | 64-72-2 | токс | 0,3 | 4 | ВЭЖХ |
| (E,Z)-[3-(4-Хлорфенил)-3-(3,4-диметоксифенил)- акрилоил]морфолин д.в.  Диметоморф, "Акробат"  C21H22ClNO4 | | | | | | | | | | | | | | 110488-70-5 | сан-токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС ВЭЖХ |
| 3,6-бис-(2-Хлорфенил)-1,2,4,5-тетразин д.в.  Клофентезин, "аполло" (50% д.в.)  C14H8Cl2N4 | | | | | | | | | | | | | | 74115-24- 5/88025-82-5 | сан | 0,1 | 4 | ВЭЖХ по д.в. |
| (2-Хлорфенил)-(4'-хлорфенил)-5-пиримидинилкарбинол д.в.  Фенаримол, рубиган  C17H12Cl2N2O | | | | | | | | | | | | | | 60168-88-9 | токс | 0,0006 | 2 | ГХМС, ВЭЖХ |
| 1-(4-Хлорфенил)-1-(1-циклопропилэтил)-2(1H-1,2,4-триазол-1-ил)-этанол д.в.  Альто, ципроконазол  C15H18ClN3O | | | | | | | | | | | | | | 94361-06-5 | токс. | 0,007 | 3 | ВЭЖХ |
| 2-Хлорфенол, орто-хлорфенол, 2-хлороксибензол  C6H5OCl | | | | | | | | | | | | | | 95-57-8 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| (R)-2-[4-(Хлорхиноксалин-2-илокси)фенокси]пропионовой кислоты (+)-тетрагидрофурфуриловый эфир  Квизалофоп-п, хизалофоп-п  C22H21ClN2O5 | | | | | | | | | | | | | | 119738-06-6 | токс | 0,004 | 3 | ВЭЖХ |
| 5-хлор-8-хинолиноксиуксусной кислоты 1-метилгексиловый эфир, клоквинтосет-мексил, д.в.  Топик 080 с.п.  C18H22ClNO3 | | | | | | | | | | | | | | 99607-70-2 | сан-токс | 0,5 | 4 | ГХ |
| Хлорхолинхлорид  C5H13NCl2 | | | | | | | | | | | | | | 999-81-5 | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Хлорэндиковый ангидрид, ХЭА  1,4,5,6,7,7-Гексахлор-бицикло-[2,2,1]-5-гептен-2,3-дикарбоновый ангидрид д.в.  C9H2O3Cl6 | | | | | | | | | | | | | | 115-27-5 | сан-токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Хлор-4-этиламино-6-изопропиламино-1,3,5-триазин д.в.  Атразин  C8H14ClN5 | | | | | | | | | | | | | | 1912-24-9 | токс | 0,005 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Хлор-4,6-бис-(этиламино)-1,3,5-триазин д.в.  Симазин  C7H12N5Cl | | | | | | | | | | | | | | 122-34-9 | токс | 0,002 | 3 | ВЭЖХ |
| бис-(2-Хлорэтилфосфонат)-гидразиния д.в.  Гидрел  C4H16Cl2N2O6P2 | | | | | | | | | | | | | | 74968-27-7 | токс | 0,001 | 2 | ВЭЖХ |
| 2-Хлорэтилфосфоновой кислоты гексаметилтетраминовая соль кислая д.в.  Геметрел  C8H18N4ClO3P | | | | | | | | | | | | | | 134576-33-3 | токс | 0,03 | 3 | ВЭЖХ |
| 2-Хлорэтилфосфоновая кислота д.в.  Этрел, композан, этефон  C2H6O3PCl | | | | | | | | | | | | | | 16672-87-0 | сан | 0,004 | 2 | ВЭЖХ |
| Холинхлорид  C5H14NOCl | | | | | | | | | | | | | | 67-48-1 | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Хризофенин (краситель)  C30H26N4O8S2Na2  CAS 2870-32-8 | | | | | | | | | | | | | | 2870-32-8 | токс | 0,05 | 3 | Колориметрия |
| Хром трехвалентный  Cr3+ | | | | | | | | | | | | | | 7440-47-3 | сан-токс | 0,07 | 3 | Ионная хроматография, электрохимия по Cr3+ |
| Хром шестивалентный  Cr6+ | | | | | | | | | | | | | | 7440-47-3 | токс | 0,02 | 3 | Ионная хроматография, электрохимия по Cr6+ |
| Хромолан  Состав: водный раствор уротропина;  соль хрома (III) | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 0,5 | 3 | ААС или ИСП по хрому;  ГХ, ГХМС по уротропину |
| Цезий [<1>](#P9059)  Cs | | | | | | | | | | | | | | 7440-46-2 | токс | 1,0 | 4 | ААС, ИСП |
| Цетиловый спирт, гексадециловый спирт  C16H34O | | | | | | | | | | | | | | 14852-31-4 | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Цианид-анион | | | | | | | | | | | | | | 764-05-6 | токс | 0,05 | 3 | Ионная хроматография по |
| 2-Цианопропан, изобутиронитрил  C4H7N | | | | | | | | | | | | | | 78-82-0 | токс | 2,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| S--Циано-3-феноксибензил-(1R,3R)-3-(2,2-дибром-винил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат д.в.  Децис  C22H19Br2NO3 | | | | | | | | | | | | | | 52918-63-5/55700-96-4/62229-77-0 | токс | 0,0000002 | 1 | ВЭЖХ |
| -Циано-3-феноксибензиловый эфир 3-(2,2-дихлор-винил)-2,2-диметилциклопропанкарбоновой кислоты д.в.  Циперметрин, шерпа, рипкорд  C22H19NO3Cl2 | | | | | | | | | | | | | | 52315-07-8 | токс | 0,0000054 | 1 | ВЭЖХ |
| -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  C23H19NO3ClF3 | | | | | | | | | | | | | | 68085-85-8 | токс | 0,00000002 | 1 | ВЭЖХ |
| -Цианэтиловый эфир пропаргилового спирта  Блескообразователь НИБ-12  C6H7NO | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,07 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Циклогексан  C6H12 | | | | | | | | | | | | | | 110-82-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Циклогексаноксим  C6H11NO | | | | | | | | | | | | | | 100-64-1 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Циклогексанол  C6H12O | | | | | | | | | | | | | | 108-93-0 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Циклогексанон  C6H12O | | | | | | | | | | | | | | 108-94-1 | токс | 0,0005 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил д.в.  Гексилур  C13H18N2O2 | | | | | | | | | | | | | | 2164-08-1 | токс | 0,0004 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-Циклогексил-транс-5-(4-хлорфенил)-4-метил-2-оксотиазолидин-3-карбоксамид д.в.  Гекситиазокс, ниссоран - 5% н.э., ниссоран - 10% с.п.  C17H21ClN2O2S | | | | | | | | | | | | | | 78587-05-0 | токс | 0,001 | 3 | ВЭЖХ по д.в. |
| Циклододекан  C12H24 | | | | | | | | | | | | | | 294-62-2 | токс | 0,1 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Циклододекан оксим  C12H23NO | | | | | | | | | | | | | | 946-89-4 | токс | 0,05 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Циклододеканол  C12H24O | | | | | | | | | | | | | | 1724-39-6 | токс | 0,005 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Циклододеканон  C12H22O | | | | | | | | | | | | | | 830-13-7 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Циклододекатриен-1,5,9  C12H18 | | | | | | | | | | | | | | 706-31-0 | токс | 0,005 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Циклопентадиен-1,3, ЦПД  C5H6 | | | | | | | | | | | | | | 542-92-7 | токс | од | 3 | ГХ, ГХМС |
| Цинк [<1>](#P9059)  Zn | | | | | | | | | | | | | | 7440-66-6 | токс | 0,01 | 3 | ИСП, ААС |
| токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 3 |
| Цирконий [<1>](#P9059)  Zr | | | | | | | | | | | | | | 7440-67-7 | сан | 0,07 |  | ИСП, ААС |
| Экохим ДН-310 [<\*>](#P9054) (сополимер на основе эфиров акриловой кислоты) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС по мономерам |
| Экспандер [<2>](#P9060)  Состав:  Хлоридазон д.в. - 30%  фенмедифам д.в. - 10%  этиленгликоль - 7%  плюроник - 3%  кельзан C - 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 |
| Эмультал  2-(N,N-Диэтаноламино)-этиловый эфир карбоновой кислоты  (HOCH2CH2)2NCH2CH2OCOR  R = C17H33, C17H31, C17H29 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,03 | 3 | ВЭЖХ |
| Эпихлоргидрин (ЭПХГ), хлорметилоксиран, 3-хлор-1,2  эпоксипропан  C3H5ClO | | | | | | | | | | | | | | 106-89-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ |
| ЭПН-3 (трехкомпонентный эмульгатор)  Состав: оксифос Б - 45%,  желатин - 7%,  вода - 54% | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,05 (в пересчете на оксифос Б 0,023) | 3 | ВЭЖХ |
| ЭПН-3 (трехкомпонентный эмульгатор в смеси с нефтью в соотношении 1:10) | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,002 | 3 | ГХМС, ГХ, ИК, гравиметрия по нефтепродуктам |
| 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 |
| Эпоксипропокси-триэтоксисилан, ЭС-1  C12H26O5Si | | | | | | | | | | | | | | 2602-34-8 | токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Эриторбат натрия  C6H7NaO6 | | | | | | | | | | | | | | 6381-77-7 | токс | 2,5 | 4 | ВЭЖХ |
| Эстерон 850 г/л к.э. [<2>](#P9060)  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-дихлор- феноксиуксусной кислоты 2-этил- гексиловый эфир |
| Этамон ДС  Состав: диэтиламинометиловый эфир C10H24N2O  этилмочевина C3H8N2O | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 0,5 | 4 | ГХ, ГХМС по компонентам |
| Этан-1-ол-1,1-дифосфоновая кислота, 1-оксиэтилиден дифосфоновая кислота, ОЭДФ  C2H8O7P2 | | | | | | | | | | | | | | 2809-21-4 | сан-токс | 0,9 | 4 | ВЭЖХ |
| Этиламинобензоат  Состав: этиловый эфир N-аминобензойной кислоты д.в. - 99,5% C9H11NO2  вода - 0,5% | | | | | | | | | | | | | | 94-09-7 | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-Этиланилин, моноэтиланилин, N-этиламинобензол  C8H11N | | | | | | | | | | | | | | 103-69-5 | токс | 0,0001 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилацетат, этиловый эфир уксусной кислоты  C4H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 141-78-6 | сан-токс | 0,2 | 4 | ГХ, ГХМС |
| Этилбензол  C8H10 | | | | | | | | | | | | | | 100-41-4 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| S-Этил-N-гексаметилениминотиокарбамат д.в.  Ордрам, ялан, молинат  C9H17NOS | | | | | | | | | | | | | | 2212-67-1 | токс | 0,0007 | 1 | ВЭЖХ |
| 2-Этилгексаналь, 2-этиленгексановый альдегид, бутилэтилуксусный альдегид, капроальдегид-2-этил  C8H16O | | | | | | | | | | | | | | 123-05-7 | токс | 0,008 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 2-Этилгексанол, 2-этилгексиловый спирт  C8H18O | | | | | | | | | | | | | | 104-76-7 | токс | 0,09 | 4 | ХГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-Этилгексен-2-аль, -пропил--этилакролеин  C8H14O | | | | | | | | | | | | | | 26266-68-2 | токс | 0,02 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| 2-этилгексиловые эфиры жирных кислот таллового масла  C26H48O4 | | | | | | | | | | | | | | 61789-01-3 | орг | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ |
| 2-Этилгексиловый эфир акриловой кислоты, 2 ЭГА (2-этилгексилакрилат)  C11H20O2 | | | | | | | | | | | | | | 103-11-7 | рыб-хоз (запах мяса рыбы) | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 5-Этил-5-гидроксиметил-2-(фурил-2)-1,3-диоксан д.в.  Краснодар - 1  C11H11O4 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 3 | ВЭЖХ |
| Этил-5-[(4,6-диметоксипиримидин-2-ил-карбамоил-сульфамоил)]-1-метилпиразол-4-карбоксилат д.в.  Сириус, пиразолсульфурон-этил  C14H18N6O7S | | | | | | | | | | | | | | 93697-74-6 | сан-токс | 0,03 | 3 | ВЭЖХ |
| Этиленгликоль  Моноэтиленгликоль, МЭТ  Синонимы: 1.2-Дигидроксиэтан, гликоль, этилен дигидрат, 2-гидроксиэтанол  C2H6O2 | | | | | | | | | | | | | | 107-21-1 | сан | 0,25 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| сан | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Этилендиамин  C2H8N2 | | | | | | | | | | | | | | 107-15-3 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилендиаминдиянтарной кислоты железный (III) комплекс C10H13O8N2Fe·2H2O | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,2 | 3 | ВЭЖХ, ААС |
| Этилендиамин сернокислый  C2H8N2·H2SO4 | | | | | | | | | | | | | | 22029-36-3 | сан | 1,25 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилендиаминтетрауксусной кислоты динатриевая соль  Трилон-Б, тетрадинатриевая соль ЭДТА  C10H16N2O8Na2 | | | | | | | | | | | | | | 139-33-3 | сан-токс | 0,5 | 4 | ВЭЖХ, ионная хроматография |
| Этилендиаминтетрауксусной кислоты мононатриевой соли железный (III) комплекс 2-водный  C10H12N2O8NaFe·2H2O | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 4,0 | 4 | ВЭЖХ, ААС |
| 1,1'- Этилен-2,2'-дипиридилийдибромид д.в.  Дикват, реглон - 20% д.в., вода - 80%  C12H12Br2N2 | | | | | | | | | | | | | | 85-00-7 | токс | 0,0004 | 2 | ВЭЖХ |
| Этил-бис-дитиокарбамат цинка, N,N'-этилен-бис-дитиокарбамат цинка  Цинеб  C4H6N2S4Zn | | | | | | | | | | | | | | 12122-67-7 | токс | 0,0004 | 2 | ВЭЖХ, ААС |
| Этилиденнорборнен, 5-этилиденбицикло(2,2,1)гептен-2  C9H12 | | | | | | | | | | | | | | 16219-75-3 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС |
| 5-Этил-2-(4-изопропил-4-метил-5-оксо-2-имидазолин-2-ил)никотиновая кислота д.в.  Пивот, Имазетапир (ивент, посьют)  C15H19N3O3 | | | | | | | | | | | | | | 81335-77-5 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилмеркурхлорид д.в.  Гранозан  C2H5HgCl | | | | | | | | | | | | | | 107-27-7 | токс | 0,00001 | 1 | ГХ, ГХМС, ААС |
| N-(2-Этил-6-метилфенил)-N-(2-метокси-1-метилэтил)-хлорацетамид д.в.  Дуал  C15H22ClNO2 | | | | | | | | | | | | | | 51218-45-2 | токс | 0,0002 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилнитробензоат, пара-нитробензойной кислоты этиловый эфир  C9H9NO4 | | | | | | | | | | | | | | 99-77-4 | токс | 0,001 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этиловый спирт, этанол  C2H6O | | | | | | | | | | | | | | 64-17-5 | сан-токс | 0,01 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этиловый эфир акриловой кислоты  C5H8O2 | | | | | | | | | | | | | | 140-88-5 | сан | 0,0001 | 2 | ГХ, ГХМС |
| Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-аминопропионовой кислоты д.в.  Суффикс  C18H17Cl2NO3 | | | | | | | | | | | | | | 22212-55-1 | токс | 0,00003 | 1 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| N-(1-Этилпропил)-3,4-диметил-2,6-динитроанилин д.в.  Пендиметалин, стомп, пенитран  C13H19N3O4 | | | | | | | | | | | | | | 40487-42-1 | токс | 0,006 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| O-Этил-S-пропил-O-(2,4-дихлорфенил)тиофосфат д.в.  Этафос  C11H15Cl2O3PS | | | | | | | | | | | | | | 38527-91-2 | токс | 0,00006 | 1 | ВЭЖХ |
| Этилфосфит алюминия д.в.  Эфаль  C6H18AlO9P3 | | | | | | | | | | | | | | 39148-24-8 | токс | 0,03 | 3 | ААС |
| Этил--этоксипропионат  C7H14O3 | | | | | | | | | | | | | | 763-69-9 | токс | 0,001 | 3 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилцеллозольв, моноэтиловый эфир этиленгликоля  C4H10O2 | | | | | | | | | | | | | | 110-80-5 | сан | 0,1 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этилцеллозольв ацетат, 2-Этоксиэтанол ацетат  C6H12O3 | | | | | | | | | | | | | | 111-15-9 | сан-токс | 1,0 | 4 | ГХ, ГХМС |
| 2-Этокси-2,3-дигидро-3,3-диметилбензофуранил-5-метилсульфонат д.в.  Этофумесат, кемирон  C13H18O5S | | | | | | | | | | | | | | 26225-79-6 | токс | 0,007 | 2 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Этоксиэтилакрилат  C7H12O3 | | | | | | | | | | | | | | 106-74-1 | сан-токс | 0,05 | 3 | ГХ, ГХМС |
| Этоксиэтиловый эфир 2-[4-(3,5-дихлорпиридил-2-окси)-фенокси]пропионовой кислоты д.в.  Кентавр  C16H15NO4Cl2 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,0005 | 1 | ВЭЖХ |
| Эупарен-М 50 с.п. [<2>](#P9060)  Толилфлуанид, N',N'-диметил-N-дихлорфторметилтио-N-пара-толилсульфамид д.в.  C10H13Cl2FN2O2S2 - 580,8 г/кг | | | | | | | | | | | | | | 731-27-1 | токс | 0,1 | 3 | ТСХ по толилфлуаниду |
| Эфасол [<\*>](#P9054)  Состав: триэтаноламинная соль моноалкилфосфоновой кислоты  триэтаноламинная соль диалкилфосфоновой кислоты  спирты | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,001 [<\*\*>](#P9055) при 10 - 13% | 2 | ВЭЖХ по триэтаноламину |
| Эфир пентаэритрита с жирными кислотами C5-7 2,2-бис(гидроксиметил)пропан-1,3-диол эфир с жирными кислотами C5-7  Синонимы: эфир тетраметилолметана с жирными кислотами C5-7  RC(O)OH·(HOCH2)4C | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ-МС |
| Эфир сахарозы и высших жирных кислот  R = CnH2n+1, n = 10 - 16 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,01 | 4 | ВЭЖХ |
| Янтарная кислота, бутандиовая кислота, этан-1,2-дикарбоновая кислота  C4H6O4 | | | | | | | | | | | | | | 110-15-6 | токс | 0,01 | 4 | ГХ, ГХМС, ВЭЖХ |
| Baker Petrolite OSW 85380 | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,067 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Фотометрический по ионам аммония и гидросульфита |
| 0,016 [<\*\*>](#P9055) - гидросульфитанион |
| Baker Petrolite XC 85177  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ по алкил C10-C16 - диметилбензолметанаминий хлорид |
| Bestolife 2010 Ultra  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 0,2 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ИК по нефтепродуктам ВЭЖХ - МСдиамилдитиокарбамат сурьмы |
| Bestolife 3010 Ultra  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 0,2 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ИК по нефтепродуктам ВЭЖХ по метиленовому эфирудибутилкарбамодитиовой кислоты |
| Bestolife 72733 | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 0,03 [<\*\*>](#P9055) |  | ИК по нефтепродуктам ААС по свинцу |
| DUOVIS  Ксантановая смола, Вальбио П, Идвис, ХБ полимер.  C35H49O29 | | | | | | | | | | | | | | 11138-66-2 | орг, сан | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Спектрофотометрия |
| Flowzan  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | сан-токс | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ИК по нефтепродуктам |
| IDLUBE XL  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | орг | 0,5 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ГХ-МС по додеканолу и тетрадеканолу |
| Pipe-Lax ENV  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 5,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ по соевому маслу |
| POLYPAC R  Полианионная целлюлоза  Синоним: карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль C6H7O2(OH)2CH2COONa | | | | | | | | | | | | | | 9004-32-4 | орг, сан-токс | 10,0 [<\*\*>](#P9055) | 4 | Спектрофотометрия |
| RBW 85178 | | | | | | | | | | | | | |  | орг, сан-токс | 0,1 [<\*\*>](#P9055) | 3 | Фотометрический по полимерному производному дитиокарбамата |
| SAFE-CIDE  2,2',2"-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол  C9H21N3O3 | | | | | | | | | | | | | | 4719-04-4 | токс | 0,05 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ по гексагидро-1,3,5-трис (2-гидроксиэтил)-симмтриазину |
| SCW 82695  Смесевой препарат | | | | | | | | | | | | | |  | сан | 1,0 [<\*\*>](#P9055) | 3 | ВЭЖХ по этилендиаминтетрауксусной кислоты тетранатриевой соли |

--------------------------------

<\*> Точный химический состав препарата неизвестен.

<\*\*> Норматив для морской воды.

<\*\*\*> 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/дм3 к фоновому содержанию взвешенных веществ для водных объектов рыбохозяйственного значения высшей и 1 категории и 0,75 мг/дм3 для водных объектов рыбохозяйственного значения 2 категории;

<1> 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.

Таблица N 3

РЕГИОНАЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫХ

КОНЦЕНТРАЦИЙ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОДАХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Нормируемое вещество | CAS | ЛПВ | ПДК  мг/дм3 | Класс опасности | Метод контроля, контролируемый показатель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Бор (в составе бората кальция) для р. Рудной, Приморский край  Региональная ПДК |  | сан | 2,67 | 4 | ИСП, АСС, ионная хроматография по борсо держащим ионам |

Примечания к [таблицам N 2](#P71) и [N 3](#P9064):

В первой графе даны: химическое название вещества, его товарное название, через запятую даны названия-синонимы. 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).

┌─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐

│ (2-Этил-6-метилфенил)-N-(2-метокси-1-метилэтил)хлорацетанилид д.в. │

│ Дуал \ Гербицид │ │

│ \ \ \ │ │

│ ──> 4 ──> 1 ──> 5 \/ │

│ 8 │

│ │

│ C H ClNO C H │

│ 15 22 2 / 2 5 CH │

│ / /────\ │ 3 │

│ / // \\────NCHCH OCH │

│ \/ \ \_\_\_\_ / │ 2 3 │

│ 2 \────/ COCH Cl ──────> 3 │

│ \ 2 │

│ CH │

│ 3 │

├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤

│ ───> 1 ───> 8 │

│ / / │

│ / / │

│ 5-(4-Хлорбензин)-N,N-диэтилтиокарбамат д.в. │

│ Бентиокарб, тиобенкарб, сатурн - 50% д.в. Гербицид │

│ \ \ \ │

│ \ \ \ │

│ ───> 4 ───> 6 ───> 5 │

│ │

│ C H NOSCl │

│ 12 16 /────\ O │

│ / // \\ || │

│ / Cl──\ \_\_\_\_ /──CH SCN(C H ) ──────> 3 │

│ 2<── \────/ 2 2 5 2 │

├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤

│ Амидим ─────> 4 │

│ Состав: 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты диметиламинная соль │

│ \ - 88% │

│ \ │ │

│ Cl ───> 1 │ │

│ \_\_\_\_/ / │

│ /────\ / │

│ / \ ─> 7 <─ │

│ Cl──\\ //──OCH CONH (CH ) ─────> 3 / │

│ \────/ 2|| 2 3 2 / │

│ O / │

│ трихлорбензойной кислоты диметиламинная соль 12% │

│ \_\_\_\_ │

│ /────\ O │

│ / \ || │

│ \\ //──C-ONH (CH ) ─────> 3 │

│ /\────/ 2 3 2 │

│ (Cl ) │

│ 3 │

└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘

Рис. 1. Пояснение к [таблицам N 2](#P71) и [N 3](#P9064)

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

Во второй графе приводится номер CAS (CAS registry number - уникальный численный идентификатор химических соединений, полимеров, биологических последовательностей нуклеотидов или аминокислот, смесей и сплавов, внесенных в реестр Chemical Abstracts Service. Номер CAS записывается в виде трех групп арабских чисел, разделенных дефисами).

В третьей графе приводится лимитирующий показатель вредности (ЛПВ):

"токс" - токсикологический (прямое токсическое действие веществ на водные биологические ресурсы);

"сан" - санитарный (нарушение экологических условий при попадании вещества в воду водного объекта рыбохозяйственного значения): изменение трофности водных объектов; гидрохимических показателей: кислорода, азота, фосфора, pH; нарушение самоочищения воды водных объектов: БПК5 (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 в воде водных объектов рыбохозяйственного значения пленок и пены на поверхности воды, появление в воде посторонних привкусов и запахов, 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 (зап. - запах; мутн. - мутность; окр. - окраска; пен. - пена; пл. - пленка; привк. - привкус; оп. - опалесценция).

В четвертой графе приводится значение ПДК (предельно допустимая концентрация).

В пятой графе - класс опасности, который определяется в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=0CD92A4BE5EB30B50489C1BD06ED7E230E62BDC4EC90AAA8FD3E36A8EE48A085DB5733401827E21EB75E73EAA506eEI) Минприроды России от 4 декабря 2014 г. N 536 "Об утверждении Критериев отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду" (зарегистрировано в Минюсте России 29 декабря 2015 г., регистрационный N 40330).

В шестой графе - методы анализа и контролируемые вещества для смесевых препаратов.

Используемые сокращения (методы анализа вещества):

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.