**По данным лицензиатов Росгидромета**

Поверхностные воды суши

По данным лицензиатов Росгидромета (ФГБУ «ЦЛАТИ по СЗФО» (с филиалами) - лицензия Росгидромета № ЛО39-00117-77/00642206 от 26.05.2023; ФГБУ «Балтийско-Арктическая техмордирекция» - лицензия Росгидромета № ЛО39-00117-77/00576215 от 01.07.2022; ООО «Техно-Терра» - лицензия Росгидромета № ЛО39-00117-77/00617564 от 21.09.2022).

| Дата отбора проб | Водный объект | Субъект РФ | Пункт наблюдения | | Верти-каль | | | Гори-зонт | | | Ингредиент | | Концентра-ция | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| мг/л | ПДК |
| **Случаи ЭВЗ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 29.01 | Ручей без названия | Псковская обл. | г. Псков, 1300 м северо-западнее места сброса сточных вод нескольких предприятий; 57,832° с.ш. 28,263° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 85,0 | | 42,5 |
| Фенол | | | 0,060 | | 60,0 |
| Азот аммонийный | | | 21,8 | | 54,5 |
| 05.03 | Ручей ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Раздольное, 1,65 км от устья ручья;  54°33/32//с.ш. 20°09/23//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 62,6 | | 31,3 |
| 05.03 | Ручей ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Раздольное, 1,45 км от устья ручья;  54°33/35//с.ш. 20°09/13//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 54,8 | | 27,4 |
| 05.03 | Ручей без названия | Ленинград-ская обл. | Ленинградская обл., Тосненский р-н, территория полигона «Красный Бор», 410 м ниже выпуска сточных вод; 59°42/48,4//с.ш. 30°42/13,5//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Свинец | | | 0,083 | | 13,8 |
| 15.04 | р. Новая | Санкт-Петербург | Красносельский район г. Санкт-  Петербурга; 59,82104° с.ш. 30,20658° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 45,0 | | 22,5 |
| 15.04 | р. Новая | Санкт-Петербург | Красносельский район г. Санкт-Петербурга;59,82203° с.ш. 30,20581° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 41,0 | | 20,5 |
| 21.04 | руч. Гагаринский | Калинин-градская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №1, 100 м выше сброса сточных вод нескольких город-ских предприятий; 54°44/15,7// с.ш20°34/1,4// в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 55,0 | | 27,5 |
| 21.04 | руч. Гагаринский | Калинин-градская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №2, 20 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/15,2// с.ш. 20°34/12,1// в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 61,0 | | 30,5 |
| 22.04 | р.Мурзинка | Санкт-Петербург | посёлок Петро-Славянка, Колпинский район, Санкт-Петербург; 59,81422° с.ш. 30,47328° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Нефтепро-дукты | | | 11,2 | | 224 |
| 22.04 | р.Мурзинка | Санкт-Петербург | посёлок Петро-Славянка, Колпинский район, Санкт-Петербург; 59,81504° с.ш. 30,47249° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Нефтепро-дукты | | | 9,6 | | 192 |
| 20.05 | руч. Гага-ринский | Калинин-градская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №1, 100 м выше сброса сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/15,7// с.ш. 20°34/1,4// в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | | 22,6 | | 56,5 |
| 20.05 | руч. Гага-ринский | Калинин-градская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №2, 20 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/15,2// с.ш. 20°34/12,1// в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | | 22,6 | | 56,5 |
| 29.05 | Ручей ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Раздольное, 1,65 км от устья ручья;  54°33/32//с.ш. 20°09/23//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 213,0 | | 106,5 |
| 29.05 | Ручей ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Раздольное, 1,45 км от устья ручья;  54°33/35//с.ш. 20°09/13//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 113,0 | | 56,5 |
| 04.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 74,7 | | 37,4 |
| 09.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | | 49,7 | | 24,9 |
| Азот аммонийный | | | 22,7 | | 56,8 |
| 03.06 | Руч. Дальний | Калининградская обл. | п. Луговое, 50 м выше выпуска №1 филиала «Калининградская ТЭЦ-2» АО Интер РАО-Электрогенерация» 54,65447° с.ш. 20,60211°вд | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | | 0,76 | | 76,0 |
| 03.06 | Руч. Дальний | Калининградская обл. | п. Луговое, 50 м ниже выпуска №1 филиала «Калининградская ТЭЦ-2» АО Интер РАО-Электрогенерация» 54,65338° с.ш. 20,60208°вд | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | | 0,78 | | 78,0 |
| 09.06 | Канал МПО-9-1 | Калининградская обл. | п. Большое Исаково, 2,76 км от устья канала МПО-9-1 | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | | 0,71 | | 71,0 |
| 17.06 | р.При-морская | Калининградская обл. | г. Приморск, 100 м выше выпуска сточных вод городских предприятий; 54°43/38,8//с.ш. 20°00/30,1//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Ртуть | | | 0,000680 | | 68,0 |
| 17.06 | р.При-морская | Калининградская обл. | г. Приморск, 100 м ниже выпуска сточных вод городских предприятий; 54°43/35,4//с.ш. 20°00/27,1//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Ртуть | | | 0,000089 | | 8,9 |
| 24.06 | р.При-морская | Калининградская обл. | г. Приморск, 100 м выше выпуска сточных вод городских предприятий; 54°43/38,8//с.ш. 20°00/30,1//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Ртуть | | | 0,000084 | | 8,4 |
| 16.07 | р.Промыс-ловая | Калининградская обл. | пос. Причалы, Славский МО,  200 м выше а/д моста;  55°06/47,00//с.ш. 21°12/48,70//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Растворенный кислород | | | 0,317 | | - |
| 23.07 | р.Товарная | Калининградская обл. | г. Калининград, 100 м выше выпуска сточных вод городских предприятий; 54°41/09//с.ш. 20°28/36//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Растворенный кислород | | | 1,917 | | - |
| 23.07 | руч. ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Совхозное, 100 м выше выпуска сточных вод (1,65 км от устья ручья); 54°41/09//с.ш. 20°28/36//в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Растворенный кислород | | | 1,330 | | - |
| 15.07 | Канал  МПО-11-4 | Калининградская обл. | г.Гурьевск, ул. Парковая, 100 м выше сброс сточных вод , 54,768557 с.ш., 20,612738 в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | | 0,64 | | 64,0 |
| 24.07 | Руч. Поповский | Ленинградская обл. | Волховский район, Ленинградская обл.;60,07743° с.ш. 32,35496° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Железо общ. | | | 6,9 | | 69,0 |
| Марганец | | | 0,60 | | 60,0 |
| 24.07 | Руч. Поповский | Ленинградская обл. | Волховский район, Ленинградская обл.;60,07661° с.ш. 32,35329° в.д. | стре-жень | | пов-ть | | | Железо общ. | | | 6,7 | | 67,0 |
| Марганец | | | 0,71 | | 71,0 |
| **Случаи ВЗ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 29.01 | Ручей без названия | Псковская обл. | г. Псков, 1300 м северо-западнее места сброса сточных вод нескольких предприятий; 57,832° с.ш. 28,263° в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Фосфаты по фосфору | | 3,3 | | 16,5 |
| 05.03 | Ручей ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Раздольное, 1,65 км от устья ручья;  54°33/32//с.ш. 20°09/23//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,70 | | 11,8 |
| 24.03 | руч. Гагаринский | Калининградская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №1, 100 м выше сброса сточных вод нескольких город-ских предприятий; 54°44/15,7// с.ш20°34/1,4// в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 5,8 | | 14,5 |
| 24.03 | руч. Гагаринский | Калининградская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №2, 20 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/15,2// с.ш. 20°34/12,1// в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 5,5 | | 13,8 |
| 25.03 | р.Преголя | Калининградская обл. | г. Калининград, Т.1, створ №1; 54,706128° 20,49985° | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг.в-ва по БПК5 | | 10,7 | | 5,4 |
| 03.04 | Ручей без названия | Ленинград-ская обл. | 410 м ниже выпуска сточных вод ФГКУ «Дирекция по ликвидации НВОС», 59°42/48,4// 30°42/13,5// | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 26,6 | | 13,3 |
| 08.04 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 50 м выше выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69931°с.ш. и 20,20840°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,9 | | 12,3 |
| Орг. в-ва по БПК5 | | 12,7 | | 6,4 |
| Железо общее | | 3,7 | | 37,0 |
| Марганец | | 0,39 | | 39,0 |
| 08.04 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 50 м ниже выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69468°с.ш. 20,19925°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,0 | | 10,0 |
| Орг. в-ва по БПК5 | | 11,0 | | 5,5 |
| Железо общее | | 3,3 | | 33,0 |
| Марганец | | 0,39 | | 39,0 |
| 08.04 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 200 м выше выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69456°с.ш. 20,19891°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,6 | | 11,5 |
| Орг. в-ва по БПК5 | | 11,7 | | 5,9 |
| Железо общее | | 3,2 | | 32,0 |
| Марганец | | 0,37 | | 37,0 |
| 08.04 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 200 м ниже выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69439°с.ш. 20,19784°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,3 | | 10,8 |
| Орг. в-ва по БПК5 | | 12,7 | | 6,4 |
| Железо общее | | 3,2 | | 32,0 |
| Марганец | | 0,37 | | 37,0 |
| 16.04 | р. Нева | Ленинград-ская обл. | Кировский район, гп Павлово; 59,81348°с.ш. 30,86036°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Ртуть | | 0,000034 | | 3,4 |
| 16.04 | р. Нева | Ленинград-ская обл. | Кировский район, гп Павлово; 59,81296°с.ш. 30,86731°в.д. | | левый берег | | пов-ть | | | Ртуть | | 0,000046 | | 4,6 |
| 21.04 | руч.Гага-ринский | Калинин-градская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №1, 100 м выше сброса сточных вод нескольких город-ских предприятий; 54°44/15,7// с.ш20°34/1,4// в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,9 | | 12,3 |
| 22.04 | р.Мурзинка | Санкт-Петербург | посёлок Петро-Славянка, Колпинский район, Санкт-Петербург; 59,81422° с.ш. 30,47328° в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 7,08 | | 17,7 |
| 22.04 | р.Мурзинка | Санкт-Петербург | посёлок Петро-Славянка, Колпинский район, Санкт-Петербург; 59,81504° с.ш. 30,47249° в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот аммонийный | | 4,05 | | 10,1 |
| 20.05 | руч. Гага-ринский | Калининградская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №1, 100 м выше сброса сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/15,7// с.ш. 20°34/1,4// в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 32,0 | | 16,0 |
| 20.05 | руч. Гага-ринский | Калининградская обл. | Гурьевский р-н, п. Невское, створ №2, 20 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/15,2// с.ш. 20°34/12,1// в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 32,0 | | 16,0 |
| 20.05 | руч.Се-верный | Калининградская обл. | г. Калининград, 5,85 км от устья ручья; 54°45/16//с.ш. 20°30/59//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 7,0 | | 17,5 |
| 20.05 | руч.Се-верный | Калининградская обл. | г. Калининград, 5,75 км от устья ручья; 54°45/13//с.ш. 20°31/1//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 7,2 | | 18,0 |
| 28.05 | р.Лесная | Калининградская обл. | г. Калининград, 50 м выше выпуска №2 сточных вод нескольких городских предприятий;54,656950°с.ш. 20,547971°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 5,9 | | 14,8 |
| Кислород растворенный | | 2,84 | |  |
| 28.05 | р.Лесная | Калининградская обл. | г. Калининград, 50 м ниже выпуска №2 сточных вод нескольких городских предприятий; 54,657413°с.ш. 20,547871°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 5,3 | | 13,3 |
| Кислород растворенный | | 2,61 | |  |
| 29.05 | Ручей ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Раздольное, 1,65 км от устья ручья;  54°33/32//с.ш. 20°09/23//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 19,9 | | 49,8 |
| 04.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 100 м выше сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61861°с.ш. 22,18917°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 18,3 | | 9,2 |
| 04.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Фосфаты по фосфору | | 3,17 | | 15,9 |
| 09.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 100 м выше сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61861°с.ш. 22,18917°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 12,4 | | 6,2 |
| 04.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Фосфаты по фосфору | | 4,8 | | 24,0 |
| 10.06 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 50 м выше выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69931°с.ш. и 20,20840°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Железо общее | | 3,2 | | 32,0 |
| Марганец | | 0,38 | | 38,0 |
| 10.06 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 50 м ниже выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69468°с.ш. 20,19925°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | 0,38 | | 38,0 |
| 09.06 | Канал  МПО-9-1 | Калининградская обл. | п. Большое Исаково, 2,42 км от устья канала МПО-9-1 | | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | 0,37 | | 37,0 |
| 10.06 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 200 м выше выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69456°с.ш. 20,19891°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | 0,37 | | 37,0 |
| 10.06 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 200 м ниже выпуска сточных вод нескольких городских предприятий; 54,69439°с.ш. 20,19784°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | 0,37 | | 37,0 |
| 02.06 | р.Лесная | Калининградская обл. | г. Калининград, 238 м ниже выпуска №1 сточных вод нескольких городских предприятий; 54°44/53,01//с.ш. 20°20/16,83//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 12,7 | | 31,8 |
| 04.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 19,9 | | 49,8 |
| 16.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 6,9 | | 17,3 |
| 16.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 100 м выше сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61861°с.ш. 22,18917°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 9,5 | | 4,8 |
| 16.06 | Канал без названия  (приток р. Нерпа) | Калининградская обл. | Гусевский ГО, 200 м ниже сброса сточных вод нескольких городских предприятий;  54,61851°с.ш. 22,19255°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по БПК5 | | 13,9 | | 6,9 |
| 20.06 | р.При-морская | Калининградская обл. | г. Приморск, 100 м выше выпуска сточных вод городских предприятий; 54°43/38,8//с.ш. 20°00/30,1//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Ртуть | | 0,000035 | | 3,5 |
| 20.06 | р.При-морская | Калининградская обл. | г. Приморск, 100 м ниже выпуска сточных вод городских предприятий; 54°43/35,4//с.ш. 20°00/27,1//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Ртуть | | 0,000045 | | 4,5 |
| 15.07 | Канал  БМ-14-1 | Калининградская обл. | г. Пионерский, 50 м выше сброса сточных вод предприятий;  54°55/58,4//с.ш. 20°13/52,3//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Растворенный кислород | | 2,37 | | - |
| 23.07 | руч.  ЗФР-9 | Калининградская обл. | пос. Совхозное, 100 м выше выпуска сточных вод (1,65 км от устья ручья); 54°41/09//с.ш. 20°28/36//в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Азот  аммонийный | | 17,7 | | 44,3 |
| 10.07 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 50 м выше выпуска сточных вод предприятий; 54,69931°с.ш. и 20,20840°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Железо общ. | | 3,00 | | 30,0 |
| Марганец | | 0,42 | | 42,0 |
| 10.07 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 50 м ниже выпуска сточных вод предприятий; 54,69468°с.ш. 20,19925°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | 0,36 | | 36,0 |
| 10.07 | Ручей  ПР-5 | Калининградская обл. | г. Светлый, 200 м выше выпуска сточных вод предприятий; 54,69456°с.ш. 20,19891°в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Марганец | | 0,35 | | 35,0 |
| 22.07 | р. Нева | Ленинград-ская обл. | Кировский район, гп Павлово; 59,81348°с.ш. 30,87036°в.д. | | левый берег | | пов-ть | | | Ртуть | | 0,000035 | | 3,5 |
| 22.07 | р. Нева | Ленинград-ская обл. | Кировский район, гп Павлово; 59,81296°с.ш. 30,86731°в.д. | | левый берег | | пов-ть | | | Ртуть | | 0,000037 | | 3,7 |
| 24.07 | Руч. Попов-ский | Ленинград-ская обл. | Волховский район, Ленинградская обл.;60,07743° с.ш. 32,35496° в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Орг. в-ва по ХПК | | 190,0 | | 12,7 |
| Азот аммонийный | | 4,5 | | 11,3 |
| Орг. в-ва по БПК5 | | 12,0 | | 6,0 |
| 24.07 | Руч. Попов-ский | Ленинград-ская обл. | Волховский район, Ленинградская обл.;60,07661° с.ш. 32,35329° в.д. | | стре-жень | | пов-ть | | | Нефтепро-дукты | | 1,9 | | 38,0 |
| Орг. в-ва по ХПК | | 270,0 | | 18,0 |
| Азот  аммонийный | | 14,0 | | 35,0 |
| Орг. в-ва по БПК5 | | 32,0 | | 16,0 |