Приложение 2 к заявке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г

**Информация о доставленном образце (пробе)**

Дата отбора: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_\_г.

**Место отбора образца (проб)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(наименование, адрес)

**Проба (образец) отобрана в соответствии с НД:**

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014, МУК 4.2.2029-05, ГОСТ 29183-91, ГОСТ Р 56226-2014, СП 2.1.3678-20, МУК 4.2.2661-10, МУК 4.2.2217-07, МУК 4.2.2357-08 (нужное подчеркнуть).

**Цель исследований:** производственный контроль, договор

**НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

**Вода питьевая (централизованная, нецентрализованная)**: СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21, ГОСТ 2761-84.

**Вода поверхностных водоемов, сточная**: СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21, **СанПиН 2.6.1.2523-09** (НРБ), МУ 2.1.5.800-99, ГОСТ 2761-84

**Вода морская**: СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21

**Вода бассейнов, аквапарков**: СП 2.1.3678-20, СанПиН 1.2.3685-21

 (необходимое подчеркнуть).

**Условия доставки:** термосумка \_\_\_0С, без термосумки (нужное подчеркнуть).

**Результаты наружного осмотра:** удовлетворительно, неудовлетворительно (нужное подчеркнуть)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Код пробы | Время отбора  | Наименование пробы | Объем пробы | Тара(упаковка) | Место отбора пробы |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |

**Программа исследования:** *(нужное отметить)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели*:* | *Проба № 1* | *Проба №2* | *Проба №3* | *Метод исследований* |
| **Вода питьевая** |
| ***1.1 Микробиологические показатели:*** |
| ОМЧ |  |  |  | Бактериологический  |
| ОКБ |  |  |  |
| Колифаги |  |  |  |
| Споры СРК |  |  |  |
| Легионеллы |  |  |  |
| Возбудители кишечных инфекций |  |  |  |
| V. Cholerae |  |  |  |
| E.coli  |  |  |  |
| Энтерококк |  |  |  |
| Золотистый стафилококк |  |  |  |
| Синегнойная палочка |  |  |  |
| ***1.2. Паразитологические показатели:*** |
| Жизнеспособные яйца гельминтов |  |  |  | Паразитологический  |
| Онкосферы тениид |  |  |  |
| Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших |  |  |  |
| Цисты лямблий |  |  |  |
| Яйца гельминтов |  |  |  |
| ***1.2. Вирусологические показатели:*** |
|  Энтеровирусы и их РНК |  |  |  | Вирусологический,ПЦР |
|  Антиген и РНК вируса гепатита А |  |  |  |
| РНК рота- норо- и астровирусов |  |  |  |
| ДНК Legionella pneumophila |  |  |  |
| ДНК аденовируса |  |  |  |
| ***1.3. Радиологические показатели*** |
| Суммарная альфа активность |  |  |  | радиометрический |
| Суммарная бета активность  |  |  |  |
| Удельная активность радона |  |  |  |
| ***1.4. Санитарно-химические показатели вода питьевая*** |
| ***Органолептические*** |
| Запах |  |  |  | Органолептический |
| Цветность |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Мутность |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Привкус |  |  |  | Органолептический |
| ***Обобщенные***  |
| рН |  |  |  | Потенциометрический |
| Общая минерализация (сухой остаток) |  |  |  | Гравиметрический |
| Жесткость общая |  |  |  | Титриметрический |
| Окисляемость перманганатная |  |  |  | Титриметрический |
| Нефтепродукты, |  |  |  | Флуориметрический |
| АПАВ |  |  |  | Флуориметрический |
| Фенол |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Фенольный индекс |  |  |  | Спектрофотометрический |
| ***Неорганические вещества*** |
| Алюминий |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Аммиак |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Барий |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Бериллий |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Бор |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Ванадий |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Висмут |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Вольфрам |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Гидрокарбонаты |  |  |  | Расчетный |
| Железо |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Кадмий |  |  |  | Инверсионно-вольтамперометрический |
| Калий |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Кальций |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Кобальт |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Кремний |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Литий |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Магний |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Марганец |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Медь |  |  |  | Атомно-абсорбционный |
| Молибден |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Мышьяк |  |  |  | Инверсионно-вольтамперометрический |
| Натрий |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Никель |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Нитраты |  |  |  | СпектрофотометрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Нитриты |  |  |  | СпектрофотометрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Олово |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Озон остаточный |  |  |  | Титриметрический |
| Ртуть |  |  |  | Атомно-абсорбционный |
| Свинец |  |  |  | Атомно-абсорбционный |
| Селен |  |  |  | Инверсионно-вольтамперометрический |
| Серебро  |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Стронций |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Сульфаты |  |  |  | СпектрофотометрическийГравиметрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Сурьма |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Теллур |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Титан |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Фториды |  |  |  | СпектрофотометрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Хлориды |  |  |  | ТитриметрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Фосфаты |  |  |  | ТитриметрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматографияФлуориметрический |
| Остаточный хлор |  |  |  | Титриметрический |
| Хром |  |  |  | Атомно-абсорбционный |
| Цинк |  |  |  | Атомно-абсорбционный |
| Цианиды |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Йодиды |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| ***пестициды*** |
| ГХЦГ (линдан), |  |  |  | Газохроматографический |
| ДДТ, |  |  |  | Газохроматографический |
| 2,4-Д, |  |  |  | Газохроматографический |
| Гексахлорбензол |  |  |  | Газохроматографический |
| Гептахлор |  |  |  | Газохроматографический |
| ДДЭ |  |  |  | Газохроматографический |
| ДДД |  |  |  | Газохроматографический |
| ***Органические вещества*** |
| Тетрахлорметан |  |  |  | Газохроматографический |
| Хлороформ |  |  |  | Газохроматографический |
| ***Ароматические углеводороды*** |
| Бензол |  |  |  | Газохроматографический |
| Толуол |  |  |  | Газохроматографический |
| Ксилол |  |  |  | Газохроматографический |
| Этилбензол |  |  |  | Газохроматографический |
| ***1.4. Санитарно-химические показатели вода поверхностных водоемов, сточная вода*** |
| ***Органолептические*** |
| Цветность |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Мутность |  |  |  | Спектрофотометрический |
| ***Санитарно-химические*** |
| рН |  |  |  | Потенциометрический |
| Общая минерализация (сухой остаток) |  |  |  | Гравиметрический |
| Жесткость общая |  |  |  | Титриметрический |
| Окисляемость перманганатная |  |  |  | Титриметрический |
| Нефтепродукты, |  |  |  | Флуориметрический |
| АПАВ |  |  |  | Флуориметрический |
| Фенол |  |  |  | СпектрофотометрическийФлуориметрический |
| Взвешенные вещества |  |  |  | Гравиметрический |
| БПК 5 |  |  |  | Титриметрический |
| ***Неорганические вещества*** |
| Алюминий |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйФотометрический |
| Аммиак |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Барий |  |  |  | Капиллярный электрофорезААС |
| Бериллий |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйААС |
| Бор |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйФлуориметрический |
| Ванадий |  |  |  | ААС |
| Железо |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Кадмий |  |  |  | Инверсионно-вольтамперометрический |
| Калий |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Кальций |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Кобальт |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйААС |
| Кремний |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйФотометрический |
| Литий |  |  |  | Капиллярный электрофорезАтомно-эмиссионный |
| Магний |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Марганец |  |  |  | СпектрофотометрическийААС |
| Медь |  |  |  | Атомно-абсорбционныйИВА |
| Молибден |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйААС |
| Мышьяк |  |  |  | Инверсионно-вольтамперометрический |
| Натрий |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| Никель |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйААС |
| Нитраты |  |  |  | СпектрофотометрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Нитриты |  |  |  | СпектрофотометрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Олово |  |  |  | ААС |
| Ртуть |  |  |  | Атомно-абсорбционныйИВА |
| Свинец |  |  |  | Атомно-абсорбционныйИВА |
| Селен |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйААС |
| Серебро  |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционныйААС |
| Стронций |  |  |  | Капиллярный электрофорезАтомно-эмиссионный |
| Сульфаты |  |  |  | Спектрофотометрический ГравиметрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Сурьма |  |  |  | Атомно эмиссионный, атомно абсорбционный |
| Фториды |  |  |  | СпектрофотометрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Хлориды |  |  |  | ТитриметрическийКапиллярный электрофорезИонная хроматография |
| Хром |  |  |  | Атомно-абсорбционныйФотометрический |
| Цинк |  |  |  | Атомно-абсорбционныйИВА |
| Цианиды |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Йодиды |  |  |  | Капиллярный электрофорез |
| ***пестициды*** |
| ГХЦГ (линдан), |  |  |  | Газохроматографический |
| ДДТ, |  |  |  | Газохроматографический |
| 2,4-Д, |  |  |  | Газохроматографический |
| Гексахлорбензол |  |  |  | Газохроматографический |
| Гептахлор |  |  |  | Газохроматографический |
| ДДЭ |  |  |  | Газохроматографический |
| ДДД |  |  |  | Газохроматографический |
| ***Органические вещества*** |
| Бензол |  |  |  | Газохроматографический |
| Толуол |  |  |  | Газохроматографический |
| Ксилол |  |  |  | Газохроматографический |
| Этилбензол |  |  |  | Газохроматографический |
| ***1.5. Санитарно-химические показатели вода бассейнов*** |
| ***Органолептические*** |
| Цветность |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Мутность |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Запах |  |  |  | Органолептический |
| ***Санитарно-химические*** |
| рН |  |  |  | Потенциометрический |
| Хлориды |  |  |  | Титриметрический |
| Окисляемость перманганатная |  |  |  | Титриметрический |
| Остаточный свободный хлор |  |  |  | Титриметрический |
| Остаточный связанный хлор |  |  |  | Титриметрический |
| Остаточный озон |  |  |  | Титриметрический |
| Хлороформ |  |  |  | Газохроматографический |
| Формальдегид |  |  |  | Флуориметрический |
| Аммиак |  |  |  | Спектрофотометрический |
| Этилбензол |  |  |  | Газохроматографический |

**Ответственный представитель заявителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 (Ф.И.О., должность, телефон, подпись)

**Специалист, принявший пробы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 (Ф.И.О., должность, подпись)