**Договор № 5/88375**

г. Екатеринбург «01» декабря 2021 г.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области",** именуемое в дальнейшем "Исполнитель", в лице и.о.заместителя главного врача Северного Екатеринбургского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области " Е.А.Степановой , действующего на основании доверенности № 05/15-46 от 04.08.2021, с одной стороны, и

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ",**

в лице директора Алешиной Анастасии Алексеевны, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем "Заказчик" с другой стороны, заключили договор о нижеследующем:

## 1. Предмет договора

1.1. По настоящему договору Исполнитель обязуется провести лабораторные исследования качества воды водоисточникови питьевой воды в системах водоснабжения пос.Ключевск г.Березовский, а Заказчик обязуется принять и оплатить эти услуги.

1.2. Исполнитель оказывает услуги в соответствии с письменной заявкой Заказчика №66-20/7323-2021 от 14.10.2021г.

1.3. Наименование, количество, цена и стоимость услуг определяются в Расчете стоимости услуг (Приложение №1 к Договору) и в Календарном Плане (Приложение №2 к Договору ), которые являются неотъемлемой частью настоящего договора.

## 2. Срок оказания услуг

2.1. Исполнитель оказывает услуги в течение 30 дней с момента оплаты счета и поступления Исполнителю образцов продукции, проб, необходимых для проведения исследований.

2.2. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания уполномоченными представителями Сторон и действует до 15 августа 2022г.

## 3. Сумма договора и порядок расчетов

3.1. Стоимость оказываемых услуг по настоящему договору составляет 213 108 (Двести тринадцать тысяч сто восемь) рублей 48 копеек, в том числе НДС (20%) - 35 518 рублей 08 копеек

3.2. Оплата осуществляется путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в настоящем договоре или путем внесения наличных денежных средств в кассу Исполнителя в течение 5 банковских дней с момента выставления счета.

3.3. В случае, если в ходе работ возникает необходимость в проведении дополнительных или повторных исследований, «Исполнитель» вправе выставить Заказчику дополнительный счет.

3.4. Стоимость работ по настоящему Договору может быть пересмотрена в связи с изменением цен на выполняемые работы. В этом случае «Исполнитель» обязан не менее чем за 10 дней письменно уведомить «Заказчика» об изменении стоимости на выполняемые работы.

## 4. Обязательства сторон

***4.1. Заказчик обязуется:***

4.1.1. Осуществлять доставку проб необходимых для проведения исследований в соответствии с условиями настоящего договора.

4.1.2. Произвести своевременную предоплату в размере 100% по выставленному «Исполнителем» счету на условиях настоящего Договора.

4.1.3. Принять результаты оказанных услуг.

4.1.4. Уведомить Исполнителя в 5-дневный срок об изменении своего наименования, адреса, телефонов, указанных в разделе 12 настоящего договора. Иначе направление корреспонденции по прежнему адресу, а равно возврат такой корреспонденции с отметкой о выбытии адресата будет считаться надлежащим уведомлением Заказчика.

***4.2. Исполнитель обязуется:***

4.2.1. Оказать услуги своими силами и средствами после подтверждения «Заявителем» 100% оплаты по выставленному счету. Услуги оказываются в соответствии с Методическими указаниями, Санитарными правилами и действующими нормативными актами.

4.2.2. По результатам проведения исследований выдать Заказчику протокол исследований (испытаний).

4.2.3. Своевременно информировать «Заявителя» о возникшей необходимости изменения стоимости работ.

***4.3. Исполнитель имеет право:***

4.3.1. Требовать от Заказчика надлежащего выполнения принятых им обязательств по настоящему Договору.

4.3.2. В случае необходимости, без согласия «Заявителя», привлекать к выполнению работ по настоящему Договору третьих лиц

4.3.3. Не приступать к оказанию услуг, в одностороннем порядке перенести дату оказания услуг, на соответствующее количество дней, в случае не выполнения Заказчиком пунктов 3.2., 4.1.1., 4.1.2.

***4.4. Заказчик имеет право:***

4.4.1. Требовать от Исполнителя надлежащего выполнения принятых им обязательств по настоящему Договору.

## 5. Порядок сдачи - приемки услуг

5.1. Заказчик самостоятельно получает оформленные протоколы исследований, испытаний, а также документы на оплату с актами об оказании услуг у Исполнителя.

5.2. При отсутствии возражений по качеству и объему оказанных по договору услуг Заказчик обязан подписать акт об оказании услуг и возвратить его Исполнителю. При наличии возражений в письменном виде направить их Исполнителю в 5-дневный срок.

5.3. В случае не подписания Заказчиком акта об оказании услуг, его не возвращения Исполнителю, и не предоставлении письменных возражений в срок, предусмотренный пунктом 5.2. договора, услуги считаются оказанными Исполнителем и принятыми Заказчиком.

5.4. Результаты услуг выдаются Исполнителем Заказчику после предъявления Заказчиком документов, подтверждающих факт полной оплаты оказанных услуг (платежное поручение с отметкой банка, квитанция об оплате), подписанного акта приема оказанных услуг. Документы предоставляются Заказчиком в бумажном или электронном виде, подписанные ЭЦП.

## 6. Изменение и расторжение договора

6.1. По соглашению Сторон в договор могут быть внесены изменения и дополнения, которые оформляются дополнительным соглашением и становятся неотъемлемой частью настоящего договора.

6.2. Действие настоящего договора прекращается на срок проведения Управлением Роспотребнадзора по Свердловской области (территориальным отделом) проверки Заказчика (плановой, либо внеплановой). Период прекращения договора определяется датами проведения проверки, указанными в распоряжении Управления Роспотребнадзора по Свердловской области (либо его территориального отдела). Договор прекращается автоматически, подписания Сторонами дополнительного соглашения не требуется. Действие договора возобновляется на следующий день после даты завершения проверки. Датой завершения проверки является дата оформления акта проверки в окончательной форме.

6.3. Исполнитель имеет право в одностороннем порядке расторгнуть договор, в случае нарушения Заказчиком сроков порядка оплат, установленных п.3.2. настоящего договора.

Расторжение производится путем направления Заказчику соответствующего уведомления. Договор считается расторгнутым с даты направления Заказчику уведомления.

6.4. При досрочном расторжении договора Заказчик производит оплату за фактически оказанный объем услуг.

## 7. Ответственность сторон

7.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору Исполнитель и Заказчик несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

## 8. Обстоятельства непреодолимой силы

8.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение обязательств по настоящему Договору, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, т.е. чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленная или фактическая война, гражданские волнения, эпидемия, блокада, эмбарго, пожары, землетрясения, наводнения и другие стихийные природные бедствия.

8.2. Сторона, которая не исполняет своего обязательства вследствие действия непреодолимой силы, должна незамедлительно известить другую Сторону о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по Договору.

8.3. По требованию одной из сторон, наличие обстоятельств непреодолимой силы подтверждается компетентными государственными органами.

8.4. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют на протяжении 3 (трех) последовательных месяцев, настоящий Договор, может быть, расторгнут любой из Сторон путем направлении письменного уведомления другой Стороне.

## 9. Разрешение споров

9.1. Исполнитель и Заказчик принимают все меры, чтобы решить путем взаимных переговоров все спорные вопросы и разногласия, которые могут возникнуть в период действия Договора.

9.2. В случае невозможности урегулирования путем переговоров, споры передаются на рассмотрение в Арбитражный суд Свердловской области.

## 10. Антикоррупционная оговорка

10.1. Каждая из сторон настоящего договора подтверждает, что ни сама сторона, ни ее руководство или работники не предлагали, не обещали, не требовали, не принимали деньги, ценные бумаги, иное имущество или услуги, связанные с заключением или исполнением договора.

10.2. Стороны обязуются в течение всего срока действия договора принять все разумные меры для недопущения действий, указанных в п.10.1, в том числе со стороны руководства или работников сторон, третьих лиц.

10.3. Стороны обязуются соблюдать, а также обеспечивать соблюдение их руководством, работниками, действующими по договору, настоящей оговорки, а также уведомлять другую Сторону в случае возникновения добросовестных и обоснованных подозрений, что произошло или может произойти нарушение требований настоящей антикоррупционной оговорки.

## 11. Прочие условия

11.1. В случаях, не предусмотренных настоящим Договором, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

11.2. В случаях выявления, при оказании услуг Исполнителем, фактов несоответствия, продукции (товаров), объектов среды обитания влекущих угрозу жизни или здоровью граждан, Исполнитель информирует уполномоченные органы, осуществляющие государственный санитарно-эпидемиологический надзор, предварительно уведомив Заказчика.

11.3. Заказчик не имеет права без согласия Исполнителя передавать (уступать) права, в том числе права требования и (или) будущего требования, и (или) обязанности ( перевода долга) по настоящему Договору, как в части, так и в целом другому лицу.

11.4. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

## 12. Адреса и реквизиты сторон

***12.1. Исполнитель:***

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»**

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург, Отдельный пер, дом № 3

Филиал: Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"

Адрес места нахождения: 620012, Свердловская обл, Екатеринбург, Авангардная ул, дом № 5, корпус А

Тел/факс (343) 307-39-39, ф.(343) 307-37-99

Платежные реквизиты: ИНН 6670081969, КПП 668643001 УФК по Свердловской области (Северный Екатеринбургский филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области" л/сч.20626Щ16300) , счет: 03214643000000016200 в УРАЛЬСКОЕ ГУ БАНКА РОССИИ//УФК по Свердловской области г Екатеринбург, БИК 016577551, к/с 40102810645370000054, КБК 00000000000000000130, ОКТМО 65701000.

***12.2. Заказчик:***

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"**

Юридический адрес: 623706, Свердловская обл, Березовский г, Ленина ул, дом № 52

Почтовый адрес: 623706, Свердловская обл, Березовский г, Ленина ул, дом № 52

Тел/факс: 48476

Платежные реквизиты:

ИНН 6604017216, КПП 667801001 МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ", счет: 40702810416300112315 в УРАЛЬСКИЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г Екатеринбург, БИК 046577674, к/с 30101810500000000674

**"ЗАКАЗЧИК"**

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"

директор

_____ (Алешина А. А.)

М.П.

«14» _____ 202_г.

**"ИСПОЛНИТЕЛЬ"**

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области(Северный Екатеринбургский филиал )

И.о. заместителя главного врача

_____ (Е.А. Степанова)

М.П.

«_____» _____ 202__г.

Приложение № 1 к Договору № 5/88375 от 01.12.2021

## Расчет стоимости услуг

| № п/п | Наименование услуги | Ед. изм. | Кол-во | Цена (руб.) | Сумма без НДС | Сумма НДС | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3.6.4. Радиометрические измерения суммарной (общей) α, β – активности, 1 исследование | шт | 4,000 | 3 194,00 | 12 776,00 | 2 555,20 | 15 331,20 |
| 2 | 3.6.7. Измерение радона-222 в воде, 1 исследование | шт | 2,000 | 1 133,00 | 2 266,00 | 453,20 | 2 719,20 |
| 3 | 3.6.9. Измерение удельной активности стронций-90, 1 исследование | шт | 2,000 | 2 279,00 | 4 558,00 | 911,60 | 5 469,60 |
| 4 | 4.2.1.1. Лабораторные исследования воды. Определение запаха при 20 °С, 1 исследование | шт | 32,000 | 32,20 | 1 030,40 | 206,08 | 1 236,48 |
| 5 | 4.2.1.3. Лабораторные исследования воды. Определение вкуса, привкуса, 1 исследование | шт | 32,000 | 36,00 | 1 152,00 | 230,40 | 1 382,40 |
| 6 | 4.2.1.4. Лабораторные исследования воды. Определение цветности, 1 исследование | шт | 32,000 | 99,00 | 3 168,00 | 633,60 | 3 801,60 |
| 7 | 4.2.1.5. Лабораторные исследования воды. Определение мутности, 1 исследование | шт | 32,000 | 99,00 | 3 168,00 | 633,60 | 3 801,60 |
| 8 | 4.2.1.7. Лабораторные исследования воды. Определение водородного показателя (pH), 1 исследование | шт | 14,000 | 49,00 | 686,00 | 137,20 | 823,20 |
| 9 | 4.2.1.8. Лабораторные исследования воды. Определение окисляемости перманганатной, 1 исследование | шт | 14,000 | 325,00 | 4 550,00 | 910,00 | 5 460,00 |
| 10 | 4.2.1.9. Лабораторные исследования воды. Определение жесткости общей, 1 исследование | шт | 14,000 | 193,00 | 2 702,00 | 540,40 | 3 242,40 |
| 11 | 4.2.1.10. Лабораторные исследования воды. Определение общей минерализации (сухой остаток), 1 исследование | шт | 14,000 | 231,00 | 3 234,00 | 646,80 | 3 880,80 |
| 12 | 4.2.1.11.1. Лабораторные исследования воды. Определение фторидов фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 2,000 | 249,00 | 498,00 | 99,60 | 597,60 |
| 13 | 4.2.1.14.1. Лабораторные исследования воды. Определение аммиака (по азоту) методом с с реактивом Несслера, 1 исследование | шт | 1,000 | 270,00 | 270,00 | 54,00 | 324,00 |
| 14 | 4.2.1.15. Лабораторные исследования воды. Определение нитрит-иона, 1 исследование | шт | 1,000 | 184,00 | 184,00 | 36,80 | 220,80 |
| 15 | 4.2.1.16. Лабораторные исследования воды. Определение нитрат-иона, 1 исследование | шт | 1,000 | 226,00 | 226,00 | 45,20 | 271,20 |
| 16 | 4.2.1.17. Лабораторные исследования воды. Определение хлоридов, 1 исследование | шт | 2,000 | 214,00 | 428,00 | 85,60 | 513,60 |
| 17 | 4.2.1.18. Лабораторные исследования воды. Определение сульфатов, 1 исследование | шт | 2,000 | 214,00 | 428,00 | 85,60 | 513,60 |
| 18 | 4.2.1.22. Лабораторные исследования воды. Определение ртути на анализаторе, 1 исследование | шт | 2,000 | 954,00 | 1 908,00 | 381,60 | 2 289,60 |
| 19 | 4.2.1.25.1. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: 2.4Д, 1 исследование | шт | 2,000 | 1 442,00 | 2 884,00 | 576,80 | 3 460,80 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 4.2.1.25.2. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: Хлорорганические пестициды (сумма ГХЦГ, ДДД, ДДТ, ДДЭ, альдрин, гексахлорбензол, гептахлор и др.), 1 проба | шт | 4,000 | 1 636,00 | 6 544,00 | 1 308,80 | 7 852,80 |
| 21 | 4.2.1.27.3. Лабораторные исследования воды. Определение нефтепродуктов суммарно флуориметрическим методом, 1 исследование | шт | 14,000 | 382,00 | 5 348,00 | 1 069,60 | 6 417,60 |
| 22 | 4.2.1.29. Лабораторные исследования воды. Определение фенольного индекса (фенолы летучие с паром), 1 исследование | шт | 14,000 | 387,00 | 5 418,00 | 1 083,60 | 6 501,60 |
| 23 | 4.2.1.31. Лабораторные исследования воды. Определение поверхностно-активных веществ (ПАВ), 1 исследование | шт | 14,000 | 399,00 | 5 586,00 | 1 117,20 | 6 703,20 |
| 24 | 4.2.1.32. Лабораторные исследования воды. Определение цианидов, 1 исследование | шт | 2,000 | 340,00 | 680,00 | 136,00 | 816,00 |
| 25 | 4.2.1.33.1 Лабораторные исследования воды. Определение хрома 3-валентного фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 2,000 | 270,00 | 540,00 | 108,00 | 648,00 |
| 26 | 4.2.1.34. Лабораторные исследования воды. Определение полифосфатов, 1 исследование | шт | 2,000 | 284,00 | 568,00 | 113,60 | 681,60 |
| 27 | 4.2.1.36. Лабораторные исследования воды. Определение кремния, 1 исследование | шт | 3,000 | 226,00 | 678,00 | 135,60 | 813,60 |
| 28 | 4.2.1.42. Лабораторные исследования воды. Определение сероводорода, 1 исследование | шт | 2,000 | 382,00 | 764,00 | 152,80 | 916,80 |
| 29 | 4.2.1.49.2. Лабораторные исследования воды. Определение алюминия фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 2,000 | 284,00 | 568,00 | 113,60 | 681,60 |
| 30 | 4.2.1.49.3. Лабораторные исследования воды. Определение марганца фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 3,000 | 251,00 | 753,00 | 150,60 | 903,60 |
| 31 | 4.2.1.49.4. Лабораторные исследования воды. Определение меди фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 2,000 | 248,00 | 496,00 | 99,20 | 595,20 |
| 32 | 4.2.1.51. Лабораторные исследования воды. Определение металлов методом атомной абсорбции, 1 исследование | шт | 45,000 | 464,00 | 20 880,00 | 4 176,00 | 25 056,00 |
| 33 | 4.2.1.59. Лабораторные исследования воды. Определение меди, мышьяка, свинца и цинка методом инверсионной вольтамперометрии, 1 показатель | шт | 6,000 | 450,00 | 2 700,00 | 540,00 | 3 240,00 |
| 34 | 5.1.1.10. Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов. Определение энтерококков, 1 исследование | шт | 16,000 | 281,00 | 4 496,00 | 899,20 | 5 395,20 |
| 35 | 5.1.1.11. Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов. Определение Esherichia coli, 1 исследование | шт | 16,000 | 133,00 | 2 128,00 | 425,60 | 2 553,60 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | 5.1.2.1.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение ОМЧ, 1 исследование | шт | 16,000 | 73,00 | 1 168,00 | 233,60 | 1 401,60 |
| 37 | 5.1.2.1.2.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение общих колиформных бактерий, термотолерантных бактерий титрационным методом, 1 исследование | шт | 32,000 | 271,00 | 8 672,00 | 1 734,40 | 10 406,40 |
| 38 | 5.1.2.1.7. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение колифагов (с обогащением), 1 исследование | шт | 22,000 | 455,00 | 10 010,00 | 2 002,00 | 12 012,00 |
| 39 | 5.4.12. Вирусологические исследования воды водопроводной, открытых водоемов, стоков на антиген ротавирусов и ВГА, 1 исследование | шт | 7,000 | 2 125,00 | 14 875,00 | 2 975,00 | 17 850,00 |
| 40 | 5.5.2.1. Исследование воды питьевой, плавательных бассейнов по методу Новосильцева на яйца гельминтов и цисты патогенных кишечных простейших, 1 проба | шт | 8,000 | 1 138,00 | 9 104,00 | 1 820,80 | 10 924,80 |
| 41 | 5.6.24. Выявление РНК возбудителей ОКИ вирусной этиологии (норо, рота, астро) в объектах окружающей среды | шт | 14,000 | 2 107,00 | 29 498,00 | 5 899,60 | 35 397,60 |
| **Итого** | | | | | **177 590,40** | **35 518,08** | **213 108,48** |

**"ЗАКАЗЧИК"**

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"

директор

_____ (Алешина А. А.)

М.П.

«_____» _____ 202__ г.

**"ИСПОЛНИТЕЛЬ"**

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области (Северный Екатеринбургский филиал )

И.о. заместителя главного врача

_____ (Е. А. Степанова)

М.П.

«_____» _____

УТВЕРЖДАЮ:
И.о.заместителя главного врача
_____ Е. А. Степанова

**ПРОГРАММА**
**проведения лабораторных испытаний по договору №5/88375 от 01.12.2021**

**Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"**
623706, Свердловская обл, Березовский г, Ленина ул, дом № 52 тел.: 48476 ИНН/КПП 6604017216/667801001
**Исполнитель: Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма", ОЭСО и УП**

Наименование образца, пробы:

| Код (наименование) исследований, работ | Метод выполнения работ | Единица измерения | кол-во |
|---|---|---|---|
| 4.2.1.1. Лабораторные исследования воды. Определение запаха при 20 °С, 1 исследование | | шт | 32,000 |
| 4.2.1.3. Лабораторные исследования воды. Определение вкуса, привкуса, 1 исследование | органолептический | шт | 32,000 |
| 4.2.1.4. Лабораторные исследования воды. Определение цветности, 1 исследование | фотометрический | шт | 32,000 |
| 4.2.1.7. Лабораторные исследования воды. Определение водородного показателя (pH), 1 исследование | потенциометрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.10. Лабораторные исследования воды. Определение общей минерализации (сухой остаток), 1 исследование | гравиметрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.8. Лабораторные исследования воды. Определение окисляемости перманганатной, 1 исследование | титриметрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.27.3. Лабораторные исследования воды. Определение нефтепродуктов суммарно флуориметрическим методом, 1 исследование | флуориметрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.29. Лабораторные исследования воды. Определение фенольного индекса (фенолы летучие с паром), 1 исследование | флуориметрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.9. Лабораторные исследования воды. Определение жесткости общей, 1 исследование | титриметрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.31. Лабораторные исследования воды. Определение поверхностно-активных веществ (ПАВ), 1 исследование | флуориметрический | шт | 14,000 |
| 4.2.1.14.1. Лабораторные исследования воды. Определение аммиака (по азоту) методом с с реактивом Несслера, 1 исследование | фотометрический | шт | 1,000 |
| 4.2.1.15. Лабораторные исследования воды. Определение нитрит-иона, 1 исследование | фотометрический | шт | 1,000 |
| 4.2.1.16. Лабораторные исследования воды. Определение нитрат-иона, 1 исследование | фотометрический | шт | 1,000 |
| 4.2.1.49.3. Лабораторные исследования воды. Определение марганца фотометрическим методом, 1 исследование | | шт | 3,000 |
| 4.2.1.36. Лабораторные исследования воды. Определение кремния, 1 исследование | фотометрический | шт | 3,000 |
| 4.2.1.49.4. Лабораторные исследования воды. Определение меди фотометрическим методом, 1 исследование | | шт | 2,000 |
| 4.2.1.32. Лабораторные исследования воды. Определение цианидов, 1 исследование | фотометрический | шт | 2,000 |
| 4.2.1.34. Лабораторные исследования воды. Определение полифосфатов, 1 исследование | фотометрический | шт | 2,000 |
| 4.2.1.49.2. Лабораторные исследования воды. Определение алюминия фотометрическим методом, 1 исследование | фотометрический | шт | 2,000 |
| 4.2.1.18. Лабораторные исследования воды. Определение сульфатов, 1 исследование | фотометрический | шт | 2,000 |
| 4.2.1.11.1. Лабораторные исследования воды. Определение фторидов фотометрическим методом, 1 исследование | | шт | 2,000 |
| 4.2.1.17. Лабораторные исследования воды. Определение хлоридов, 1 исследование | титриметрический | шт | 2,000 |
| 4.2.1.33.1 Лабораторные исследования воды. Определение хрома 3-валентного фотометрическим методом, 1 исследование | | шт | 2,000 |
| 4.2.1.22. Лабораторные исследования воды. Определение ртути на анализаторе, 1 исследование | | шт | 2,000 |
| 4.2.1.42. Лабораторные исследования воды. Определение сероводорода, 1 исследование | фотометрический | шт | 2,000 |
| 4.2.1.59. Лабораторные исследования воды. Определение меди, мышьяка, свинца и цинка методом инверсионной вольтамперометрии, 1 показатель | инверсионной вольтамперометрии | шт | 6,000 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4.2.1.25.1. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: 2.4Д, 1 исследование | газожиткостная хроматография | шт | 2,000 |
| 4.2.1.25.2. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: Хлорорганические пестициды (сумма ГХЦГ, ДДД, ДДТ, ДДЭ, альдрин, гексахлорбензол, гептахлор и др.), 1 проба | газожиткостная хроматография | шт | 4,000 |
| 4.2.1.51. Лабораторные исследования воды. Определение металлов методом атомной абсорбции, 1 исследование | атомной абсорбции | шт | 45,000 |
| 3.6.7. Измерение радона-222 в воде, 1 исследование | радиометрический | шт | 2,000 |
| 3.6.4. Радиометрические измерения суммарной (общей) α, β – активности, 1 исследование | | шт | 4,000 |
| 3.6.9. Измерение удельной активности стронций-90, 1 исследование | | шт | 2,000 |
| 5.1.2.1.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение ОМЧ, 1 исследование | бактериологический | шт | 16,000 |
| 5.1.2.1.2.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение общих колиформных бактерий, термотолерантных бактерий титрационным методом, 1 исследование | бактериологический | шт | 32,000 |
| 5.4.12. Вирусологические исследования воды водопроводной, открытых водоемов, стоков на антиген ротавирусов и ВГА, 1 исследование | | шт | 7,000 |
| 5.6.24. Выявление РНК возбудителей ОКИ вирусной этиологии (норо, рота, астро) в объектах окружающей среды | | шт | 14,000 |
| 4.2.1.5. Лабораторные исследования воды. Определение мутности, 1 исследование | фотометрический | шт | 32,000 |
| 5.1.2.1.7. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение колифагов (с обогащением), 1 исследование | бактериологический | шт | 22,000 |
| 5.1.1.11. Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов. Определение Esherichia coli, 1 исследование | бактериологический | шт | 16,000 |
| 5.1.1.10. Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов. Определение энтерококков, 1 исследование | бактериологический | шт | 16,000 |
| 5.5.2.1. Исследование воды питьевой, плавательных бассейнов по методу Новосильцева на яйца гельминтов и цисты патогенных кишечных простейших, 1 проба | бактериологический | шт | 8,000 |

Специалист, ответственный за составление программы: _____ Зарипова Л. К.

С программой экспертиз согласен.
Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"

_____ _____ Алешина А.А.
(должность) (подпись) (расшифровка Ф.И.О.)

М.П.

"____" _____ 20__ г.

# Календарный план и расчетная стоимость услуг

| Код (наименование) исследований, работ | Единица измерения | Тариф, руб.коп | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | Год |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.2.1.1. Лабораторные исследования воды. Определение запаха при 20 °С, 1 исследование | шт | 32,20 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | 4,000<br>128,80 | | | | | 32,000<br>1 030,40 |
| 4.2.1.3. Лабораторные исследования воды. Определение вкуса, привкуса, 1 исследование | шт | 36,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | 4,000<br>144,00 | | | | | 32,000<br>1 152,00 |
| 4.2.1.7. Лабораторные исследования воды. Определение водородного показателя (pH), 1 исследование | шт | 49,00 | 1,000<br>49,00 | 3,000<br>147,00 | 1,000<br>49,00 | 1,000<br>49,00 | 3,000<br>147,00 | 1,000<br>49,00 | 1,000<br>49,00 | 3,000<br>147,00 | | | | | 14,000<br>686,00 |
| 5.1.2.1.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение ОМЧ, 1 исследование | шт | 73,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | 2,000<br>146,00 | | | | | 16,000<br>1 168,00 |
| 4.2.1.4. Лабораторные исследования воды. Определение цветности, 1 исследование | шт | 99,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | | | | | 32,000<br>3 168,00 |
| 4.2.1.5. Лабораторные исследования воды. Определение мутности, 1 исследование | шт | 99,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | 4,000<br>396,00 | | | | | 32,000<br>3 168,00 |
| 5.1.1.11. Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов. Определение Esherichia coli, 1 исследование | шт | 133,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | 2,000<br>266,00 | | | | | 16,000<br>2 128,00 |
| 4.2.1.15. Лабораторные исследования воды. Определение нитрит-иона, 1 исследование | шт | 184,00 | | | | | 1,000<br>184,00 | | | | | | | | 1,000<br>184,00 |
| 4.2.1.9. Лабораторные исследования воды. Определение жесткости общей, 1 исследование | шт | 193,00 | 1,000<br>193,00 | 3,000<br>579,00 | 1,000<br>193,00 | 1,000<br>193,00 | 3,000<br>579,00 | 1,000<br>193,00 | 1,000<br>193,00 | 3,000<br>579,00 | | | | | 14,000<br>2 702,00 |
| 4.2.1.17. Лабораторные исследования воды. Определение хлоридов, 1 исследование | шт | 214,00 | | 1,000<br>214,00 | | | | | | 1,000<br>214,00 | | | | | 2,000<br>428,00 |
| 4.2.1.18. Лабораторные исследования воды. Определение сульфатов, 1 исследование | шт | 214,00 | | 1,000<br>214,00 | | | | | | 1,000<br>214,00 | | | | | 2,000<br>428,00 |
| 4.2.1.16. Лабораторные исследования воды. Определение нитрат-иона, 1 исследование | шт | 226,00 | | | | | 1,000<br>226,00 | | | | | | | | 1,000<br>226,00 |
| 4.2.1.36. Лабораторные исследования воды. Определение кремния, 1 исследование | шт | 226,00 | | 1,000<br>226,00 | | | 2,000<br>452,00 | | | | | | | | 3,000<br>678,00 |
| 4.2.1.10. Лабораторные исследования воды. Определение общей минерализации (сухой остаток), 1 исследование | шт | 231,00 | 1,000<br>231,00 | 3,000<br>693,00 | 1,000<br>231,00 | 1,000<br>231,00 | 3,000<br>693,00 | 1,000<br>231,00 | 1,000<br>231,00 | 3,000<br>693,00 | | | | | 14,000<br>3 234,00 |
| 4.2.1.49.4. Лабораторные исследования воды. Определение меди фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 248,00 | | 1,000<br>248,00 | | | | | | 1,000<br>248,00 | | | | | 2,000<br>496,00 |
| 4.2.1.11.1. Лабораторные исследования воды. Определение фторидов фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 249,00 | | 1,000<br>249,00 | | | | | | 1,000<br>249,00 | | | | | 2,000<br>498,00 |
| 4.2.1.49.3. Лабораторные исследования воды. Определение марганца фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 251,00 | | 1,000<br>251,00 | | | 2,000<br>502,00 | | | | | | | | 3,000<br>753,00 |
| 4.2.1.14.1. Лабораторные исследования воды. Определение аммиака (по азоту) методом с с реактивом Несслера, 1 исследование | шт | 270,00 | | | | | 1,000<br>270,00 | | | | | | | | 1,000<br>270,00 |
| 4.2.1.33.1 Лабораторные исследования воды. Определение хрома 3-валентного фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 270,00 | | 1,000<br>270,00 | | | | | | 1,000<br>270,00 | | | | | 2,000<br>540,00 |
| 5.1.2.1.2.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение общих колиформных бактерий, термотолерантных бактерий титрационным методом, 1 исследование | шт | 271,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | 4,000<br>1 084,00 | | | | | 32,000<br>8 672,00 |
| 5.1.1,10. Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов. Определение энтерококков, 1 исследование | шт | 281,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | 2,000<br>562,00 | | | | | 16,000<br>4 496,00 |
| 4.2.1.34. Лабораторные исследования воды. Определение полифосфатов, 1 исследование | шт | 284,00 | | 1,000<br>284,00 | | | | | | 1,000<br>284,00 | | | | | 2,000<br>568,00 |
| 4.2.1.49.2. Лабораторные исследования воды. Определение алюминия фотометрическим методом, 1 исследование | шт | 284,00 | | 1,000<br>284,00 | | | | | | 1,000<br>284,00 | | | | | 2,000<br>568,00 |
| 4.2.1.8. Лабораторные исследования воды. Определение окисляемости перманганатной, 1 исследование | шт | 325,00 | 1,000<br>325,00 | 3,000<br>975,00 | 1,000<br>325,00 | 1,000<br>325,00 | 3,000<br>975,00 | 1,000<br>325,00 | 1,000<br>325,00 | 3,000<br>975,00 | | | | | 14,000<br>4 550,00 |
| 4.2.1.32. Лабораторные исследования воды. Определение цианидов, 1 исследование | шт | 340,00 | | 1,000<br>340,00 | | | | | | 1,000<br>340,00 | | | | | 2,000<br>680,00 |
| 4.2.1.42. Лабораторные исследования воды. Определение сероводорода, 1 исследование | шт | 382,00 | | 1,000<br>382,00 | | | | | | 1,000<br>382,00 | | | | | 2,000<br>764,00 |
| 4.2.1.27.3. Лабораторные исследования воды. Определение нефтепродуктов суммарно флуориметрическим методом, 1 исследование | шт | 382,00 | 1,000<br>382,00 | 3,000<br>1 146,00 | 1,000<br>382,00 | 1,000<br>382,00 | 3,000<br>1 146,00 | 1,000<br>382,00 | 1,000<br>382,00 | 3,000<br>1 146,00 | | | | | 14,000<br>5 348,00 |
| 4.2.1.29. Лабораторные исследования воды. Определение фенольного индекса (фенолы летучие с паром), 1 исследование | шт | 387,00 | 1,000<br>387,00 | 3,000<br>1 161,00 | 1,000<br>387,00 | 1,000<br>387,00 | 3,000<br>1 161,00 | 1,000<br>387,00 | 1,000<br>387,00 | 3,000<br>1 161,00 | | | | | 14,000<br>5 418,00 |
| 4.2.1.31. Лабораторные исследования воды. Определение поверхностно-активных веществ (ПАВ), 1 исследование | шт | 399,00 | 1,000<br>399,00 | 3,000<br>1 197,00 | 1,000<br>399,00 | 1,000<br>399,00 | 3,000<br>1 197,00 | 1,000<br>399,00 | 1,000<br>399,00 | 3,000<br>1 197,00 | | | | | 14,000<br>5 586,00 |
| 4.2.1.59. Лабораторные исследования воды. Определение меди, мышьяка, свинца и цинка методом инверсионной вольтамперометрии, 1 показатель | шт | 450,00 | | 3,000<br>1 350,00 | | | | | | 3,000<br>1 350,00 | | | | | 6,000<br>2 700,00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| питьевой. Определение колифагов (с обогащением), 1 исследование | | | | 2,000 | 4,000 | 2,000 | 2,000 | 4,000 | 2,000 | 2,000 | 4,000 | | | | | 22,000 |
| | шт | 455,00 | | 910,00 | 1 820,00 | 910,00 | 910,00 | 1 820,00 | 910,00 | 910,00 | 1 820,00 | | | | | 10 010,00 |
| 4.2.1.51. Лабораторные исследования воды. Определение металлов методом атомной абсорбции, 1 исследование | | | | | 22,000 | | | 2,000 | | | 21,000 | | | | | 45,000 |
| | шт | 464,00 | | | 10 208,00 | | | 928,00 | | | 9 744,00 | | | | | 20 880,00 |
| 4.2.1.22. Лабораторные исследования воды. Определение ртути на анализаторе, 1 исследование | | | | | 1,000 | | | | | | 1,000 | | | | | 2,000 |
| | шт | 954,00 | | | 954,00 | | | | | | 954,00 | | | | | 1 908,00 |
| 3.6.7. Измерение радона-222 в воде, 1 исследование | | | | | 1,000 | | | | | | 1,000 | | | | | 2,000 |
| | шт | 1 133,00 | | | 1 133,00 | | | | | | 1 133,00 | | | | | 2 266,00 |
| 5.5.2.1. Исследование воды питьевой, плавательных бассейнов по методу Новосильцева на яйца гельминтов и цисты патогенных кишечных простейших, 1 проба | | | | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | | | | | 8,000 |
| | шт | 1 138,00 | | 1 138,00 | 1 138,00 | 1 138,00 | 1 138,00 | 1 138,00 | 1 138,00 | 1 138,00 | 1 138,00 | | | | | 9 104,00 |
| 4.2.1.25.1. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: 2.4Д, 1 исследование | | | | | 1,000 | | | | | | 1,000 | | | | | 2,000 |
| | шт | 1 442,00 | | | 1 442,00 | | | | | | 1 442,00 | | | | | 2 884,00 |
| 4.2.1.25.2. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: Хлорорганические пестициды (сумма ГХЦГ, ДДД, ДДТ, ДДЭ, альдрин, гексахлорбензол, гептахлор и др.), 1 проба | | | | | 2,000 | | | | | | 2,000 | | | | | 4,000 |
| | шт | 1 636,00 | | | 3 272,00 | | | | | | 3 272,00 | | | | | 6 544,00 |
| 5.6.24. Выявление РНК возбудителей ОКИ вирусной этиологии (норо, рота, астро) в объектах окружающей среды | | | | | 6,000 | | | 4,000 | | | 4,000 | | | | | 14,000 |
| | шт | 2 107,00 | | | 12 642,00 | | | 8 428,00 | | | 8 428,00 | | | | | 29 498,00 |
| 5.4.12. Вирусологические исследования воды водопроводной, открытых водоемов, стоков на антиген ротавирусов и ВГА, 1 исследование | | | | | 3,000 | | | 2,000 | | | 2,000 | | | | | 7,000 |
| | шт | 2 125,00 | | | 6 375,00 | | | 4 250,00 | | | 4 250,00 | | | | | 14 875,00 |
| 3.6.9. Измерение удельной активности стронций-90, 1 исследование | | | | | 1,000 | | | | | | 1,000 | | | | | 2,000 |
| | шт | 2 279,00 | | | 2 279,00 | | | | | | 2 279,00 | | | | | 4 558,00 |
| 3.6.4. Радиометрические измерения суммарной (общей) α, β – активности, 1 исследование | | | | | 2,000 | | | | | | 2,000 | | | | | 4,000 |
| | шт | 3 194,00 | | | 6 388,00 | | | | | | 6 388,00 | | | | | 12 776,00 |
| ВСЕГО: | Итого: | | | **7 136,80** | **60 983,80** | **7 136,80** | **7 136,80** | **27 218,80** | **7 136,80** | **7 136,80** | **53 703,80** | | | | | **177 590,40** |
| | НДС: | | | **1 427,36** | **12 196,76** | **1 427,36** | **1 427,36** | **5 443,76** | **1 427,36** | **1 427,36** | **10 740,76** | | | | | **35 518,08** |
| | Итого с НДС: | | | **8 564,16** | **73 180,56** | **8 564,16** | **8 564,16** | **32 662,56** | **8 564,16** | **8 564,16** | **64 444,56** | | | | | **213 108,48** |

***Сумма прописью: Двести тринадцать тысяч сто восемь рублей 48 копеек***

"Исполнитель"
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области(Северный Екатеринбургский филиал )**
И.о. заместителя главного врача
_____ (Т.А. Степанова)

М.П.

"Заказчик"
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"**
Директор
_____ (Горшина Т.В.)

М.П.

| Согласовано: | | |
|---|---|---|
| Отдел | ФИО | Подпись, дата |
| Юр. отд | Бабич И.С | 14.01.22 |
| ПЭО | Чернобриевец | 14.01.2022 |
| | | |
| | | |