

# Договор № 5/5

г. Екатеринбург

«01» января 2024 г.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области"**, именуемое в дальнейшем "Исполнитель", в лице заместителя главного врача Северного Екатеринбургского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области" Карповой Виолетты Владимировны, действующего на основании доверенности № 05/15 - 20 от 20.04.2023г., 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 лабораторное исследование качества воды водоисточников и питьевой воды в системах водоснабжения МУП БВКХ "Водоканал" г.Березовский (далее Услуги), а Заказчик обязуется принять и оплатить эти услуги.

1.2. Исполнитель оказывает услуги в соответствии с письменной заявкой Заказчика № 66-20/6252-2023 от 22.09.2023г.

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 за каждый этап оказания услуг и поступления Исполнителю образцов продукции, проб, необходимых для проведения исследований.

2.2. Договор считается заключенным с момента подписания его Сторонами и действует до 31.12.2024г.

## 3. Сумма договора и порядок расчетов

3.1. Стоимость оказываемых услуг по настоящему договору составляет 3 506 318 (Три миллиона пятьсот шесть тысяч триста восемнадцать ) рублей 48 копеек, в том числе НДС (20%) - 584 386 рублей 38 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 за каждый этап оказания услуг.

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 услуги. В этом случае «Исполнитель» обязан не менее чем за 10 дней письменно уведомить «Заказчика» об изменении стоимости услуг.

## 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 «Заказчиком» 100% оплаты по выставленному счету. Услуги оказываются в соответствии с Методическими указаниями, Санитарными правилами и действующими нормативными актами.

4.2.2. По результатам оказания услуг выдать Заказчику протокол исследований.

4.2.3. Своевременно информировать «Заказчика» 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 «Заказчика», 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 вернуть 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 направления 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 область, г Екатеринбург, пер Отдельный, д. 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: 620143, Свердловская область, г Екатеринбург, ул Авангардная, стр. 5а

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.

### 12.2. Заказчик:

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

Юридический адрес: 623700, Свердловская область, г Березовский, ул Ленина, д. 52

Почтовый адрес: 623700, Свердловская область, г Березовский, ул Ленина, д. 52

Тел/факс: 48476

Платежные реквизиты:

ИНН 6604017216, КПП 667801001 МУП БВКХ "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

\_\_\_\_\_ (А. А. Алешина)

### "ИСПОЛНИТЕЛЬ"

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области

"Северный Екатеринбургский филиал

Заместитель главного врача

\_\_\_\_\_ (В. В. Карпова)

М.П.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_г.

М.П.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_г.



Расчет стоимости услуг

| № п/п | Наименование услуги  | Ед. изм. | Кол-во | Цена (руб.) | Сумма без НДС | Сумма НДС  | Всего      |
|-------|--|----------|--------|-------------|---------------|------------|------------|
| 15    | 5.1.2.1.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение ОМЧ  | шт       | 588    | 87,00       | 51 156,00     | 10 231,20  | 61 387,20  |
| 25    | 5.1.2.1.3.2. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение сульфитредуцирующих клостридий фильтрационным методом                          | шт       | 10     | 176,00      | 1 760,00      | 352,00     | 2 112,00   |
| 35    | 5.1.2.1.7. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение колифагов (с обогащением)  | шт       | 327    | 541,00      | 176 907,00    | 35 381,40  | 212 288,40 |
| 45    | 5.1.2.1.2.2. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение обобщенных колиформных бактерий, БГКП, E.coli, фильтрационным методом, 1 проба | шт       | 1 176  | 602,00      | 707 952,00    | 141 590,40 | 849 542,40 |
| 54    | 4.2.1.54. Лабораторные исследования воды. Определение галогенсодержащих соединений (ГСС) методом ГЖХ, 1 исследование   | шт       | 14     | 572,00      | 8 008,00      | 1 601,60   | 9 609,60   |
| 65    | 5.2.1. Исследование воды питьевой, плавательных бассейнов по методу Новосильцева на яйца гельминтов и цисты патогенных кишечных простейших                       | шт       | 72     | 1 352,00    | 97 344,00     | 19 468,80  | 116 812,80 |
| 74    | 4.2.1.51. Лабораторные исследования воды. Определение металлов методом атомной абсорбции, 1 исследование   | шт       | 282    | 551,00      | 155 382,00    | 31 076,40  | 186 458,40 |
| 84    | 4.2.1.5. Лабораторные исследования воды. Определение мутности  | шт       | 600    | 116,67      | 70 002,00     | 14 000,40  | 84 002,40  |
| 93    | 6.4. Радиометрические измерения суммарной (общей) альфа, бета – активности, 1 исследование   | шт       | 60     | 3 792,00    | 227 520,00    | 45 504,00  | 273 024,00 |
| 103   | 3.6.7. Измерение радона-222 в воде, 1 исследование   | шт       | 30     | 1 345,00    | 40 350,00     | 8 070,00   | 48 420,00  |
| 114   | 4.2.1.1. Лабораторные исследования воды. Определение запаха при 20 °С  | шт       | 600    | 38,00       | 22 800,00     | 4 560,00   | 27 360,00  |
| 124   | 4.2.1.7. Лабораторные исследования воды. Определение водородного показателя (рН)   | шт       | 170    | 58,33       | 9 916,10      | 1 983,18   | 11 899,28  |
| 134   | 4.2.1.8. Лабораторные исследования воды. Определение окисляемости перманганатной   | шт       | 170    | 385,00      | 65 450,00     | 13 090,00  | 78 540,00  |
| 144   | 4.2.1.9. Лабораторные исследования воды. Определение жесткости общей   | шт       | 170    | 229,00      | 38 930,00     | 7 786,00   | 46 716,00  |
| 154   | 4.2.1.10. Лабораторные исследования воды. Определение общей минерализации (сухой остаток)  | шт       | 170    | 275,00      | 46 750,00     | 9 350,00   | 56 100,00  |
| 164   | 4.2.1.11.1. Лабораторные исследования воды. Определение фторидов фотометрическим методом   | шт       | 30     | 296,00      | 8 880,00      | 1 776,00   | 10 656,00  |
| 174   | 4.2.1.14.1. Лабораторные исследования воды. Определение аммиака (по азоту) методом с реактивом Несслера  | шт       | 30     | 320,00      | 9 600,00      | 1 920,00   | 11 520,00  |
| 184   | 4.2.1.15. Лабораторные исследования воды. Определение нитрит-иона  | шт       | 30     | 217,50      | 6 525,00      | 1 305,00   | 7 830,00   |
| 194   | 4.2.1.16. Лабораторные исследования воды. Определение нитрат-иона  | шт       | 30     | 267,50      | 8 025,00      | 1 605,00   | 9 630,00   |
| 204   | 4.2.1.17. Лабораторные исследования воды. Определение хлоридов   | шт       | 30     | 254,00      | 7 620,00      | 1 524,00   | 9 144,00   |
| 214   | 4.2.1.18. Лабораторные исследования воды. Определение сульфатов  | шт       | 30     | 254,00      | 7 620,00      | 1 524,00   | 9 144,00   |
| 224   | 4.2.1.22. Лабораторные исследования воды. Определение ртути на анализаторе   | шт       | 30     | 1 132,00    | 33 960,00     | 6 792,00   | 40 752,00  |
| 234   | 4.2.1.25.1. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: 2,4Д   | шт       | 30     | 1 712,00    | 51 360,00     | 10 272,00  | 61 632,00  |
| 244   | 4.2.1.27.3. Лабораторные исследования воды. Определение нефтепродуктов суммарно флуориметрическим методом  | шт       | 170    | 454,00      | 77 180,00     | 15 436,00  | 92 616,00  |
| 254   | 4.2.1.29. Лабораторные исследования воды. Определение фенольного индекса (фенолы летучие с паром)  | шт       | 170    | 459,00      | 78 030,00     | 15 606,00  | 93 636,00  |
| 264   | 4.2.1.31. Лабораторные исследования воды. Определение поверхностно-активных веществ (ПАВ)  | шт       | 170    | 474,00      | 80 580,00     | 16 116,00  | 96 696,00  |
| 274   | 4.2.1.32. Лабораторные исследования воды. Определение цианидов   | шт       | 42     | 404,00      | 16 968,00     | 3 393,60   | 20 361,60  |
| 284   | 4.2.1.33.1. Лабораторные исследования воды. Определение хрома 3-валентного фотометрическим методом   | шт       | 30     | 320,00      | 9 600,00      | 1 920,00   | 11 520,00  |



|              |  |    |     |          |                     |                   |                     |
|--------------|--|----|-----|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| 29           | 4.2.1.36. Лабораторные исследования воды. Определение кремния  | шт | 42  | 267,50   | 11 235,00           | 2 247,00          | 13 482,00           |
| 30           | 4.2.1.42. Лабораторные исследования воды. Определение сероводорода   | шт | 30  | 454,00   | 13 620,00           | 2 724,00          | 16 344,00           |
| 31           | 4.2.1.49.2. Лабораторные исследования воды. Определение алюминия фотометрическим методом   | шт | 30  | 337,00   | 10 110,00           | 2 022,00          | 12 132,00           |
| 32           | 4.2.1.49.3. Лабораторные исследования воды. Определение марганца фотометрическим методом, 1 исследование   | шт | 42  | 332,00   | 13 944,00           | 2 788,80          | 16 732,80           |
| 33           | 4.2.1.49.4. Лабораторные исследования воды. Определение меди фотометрическим методом   | шт | 30  | 295,00   | 8 850,00            | 1 770,00          | 10 620,00           |
| 34           | 4.2.1.49.6. Лабораторные исследования воды. Определение мышьяка фотометрическим методом  | шт | 30  | 664,00   | 19 920,00           | 3 984,00          | 23 904,00           |
| 35           | 4.2.1.59. Лабораторные исследования воды. Определение меди, мышьяка, свинца и цинка методом инверсионной вольтамперометрии                                   | шт | 60  | 534,00   | 32 040,00           | 6 408,00          | 38 448,00           |
| 36           | 4.2.2.19. Лабораторные исследования воды. Определение остаточного хлора  | шт | 14  | 201,00   | 2 814,00            | 562,80            | 3 376,80            |
| 37           | 4.2.2.22.2. Лабораторные исследования воды. Определение хлорорганических пестицидов методом ГЖХ  | шт | 60  | 1 942,00 | 116 520,00          | 23 304,00         | 139 824,00          |
| 38           | 4.2.2.30. Лабораторные исследования воды. Определение полифосфатов   | шт | 30  | 337,00   | 10 110,00           | 2 022,00          | 12 132,00           |
| 39           | 5.1.2.1.2.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение общих колиформных бактерий, термотолерантных бактерий титрационным методом | шт | 120 | 322,00   | 38 640,00           | 7 728,00          | 46 368,00           |
| 40           | 5.4.12. Вирусологические исследования воды водопроводной, открытых водоемов, стоков на антиген ротавирусов и ВГА   | шт | 31  | 2 523,00 | 78 213,00           | 15 642,60         | 93 855,60           |
| 41           | 5.6.24. Выявление РНК возбудителей ОКИ вирусной этиологии (норо, рота, астро) в объектах окружающей среды  | шт | 62  | 2 502,00 | 155 124,00          | 31 024,80         | 186 148,80          |
| 42           | 10.1.35. Исследования питьевой воды. Органический углерод  | шт | 10  | 807,50   | 8 075,00            | 1 615,00          | 9 690,00            |
| 43           | 5.1.2.1.6. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение кишечных энтерококков фильтрационным методом, 1 проба                        | шт | 588 | 325,00   | 191 100,00          | 38 220,00         | 229 320,00          |
| 44           | 4.2.1.3. Лабораторные исследования воды. Определение вкуса, привкуса   | шт | 600 | 42,40    | 25 440,00           | 5 088,00          | 30 528,00           |
| 45           | 4.2.1.4. Лабораторные исследования воды. Определение цветности   | шт | 600 | 116,67   | 70 002,00           | 14 000,40         | 84 002,40           |
| <b>Итого</b> |  |    |     |          | <b>2 921 932,10</b> | <b>584 386,38</b> | <b>3 506 318,48</b> |

**"ЗАКАЗЧИК"**

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ  
ВОДО-КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"

директор

\_\_\_\_\_ (А. А. Алешина)

**"ИСПОЛНИТЕЛЬ"**

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

Заместитель главного врача

\_\_\_\_\_ (В. В. Карпова)

М.П.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

М.П.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

**ПРОГРАММА**  
**проведения лабораторных испытаний по договору №5/5 от 01.01.2024**

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

623700, Свердловская область, г Березовский, ул Ленина, д. 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 Екатеринбург, городе Березовский и городе Верхняя Пышма", ОЭСО и УП**

Наименование образца, пробы: г.Березовский

| Код (наименование) исследований, работ  | Метод выполнения работ | Методика проведения исследований         | Единица измерения | кол-во  |
|---|------------------------|--|-------------------|---------|
| 4.2.1.1. Лабораторные исследования воды. Определение запаха при 20 °С                                     | органолептический      | ГОСТ Р 57164-2016                        | шт                | 600,000 |
| 4.2.1.3. Лабораторные исследования воды. Определение вкуса, привкуса                                      | органолептический      | ГОСТ Р 57164-2016                        | шт                | 600,000 |
| 4.2.1.4. Лабораторные исследования воды. Определение цветности  | фотометрический        | ГОСТ 31868-2012                          | шт                | 600,000 |
| 4.2.1.7. Лабораторные исследования воды. Определение водородного показателя ( рН )                        | потенциометрический    | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97                   | шт                | 170,000 |
| 4.2.1.10. Лабораторные исследования воды. Определение общей минерализации (сухой остаток)                 | гравиметрический       | ГОСТ 18164-72; ПНД Ф 14.1:2:4.114-97     | шт                | 170,000 |
| 4.2.1.8. Лабораторные исследования воды. Определение окисляемости перманганатной                          | титриметрический       | ГОСТ Р 55684-2013; ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 | шт                | 170,000 |
| 4.2.1.27.3. Лабораторные исследования воды. Определение нефтепродуктов суммарно флуориметрическим методом | флуориметрический      | ПНДФ 14.1:2:4.128-98                     | шт                | 170,000 |
| 4.2.1.29. Лабораторные исследования воды. Определение фенольного индекса (фенолы летучие с паром)         | флуориметрический      | ПНД Ф 1:2:4.182-2002                     | шт                | 170,000 |
| 4.2.1.9. Лабораторные исследования воды. Определение жесткости общей                                      | титриметрический       | ГОСТ 31954-2012                          | шт                | 170,000 |
| 4.2.1.31. Лабораторные исследования воды. Определение поверхностно-активных веществ (ПАВ)                 | флуориметрический      | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000                  | шт                | 170,000 |



|  |                    |   |    |           |
|--|--------------------|---|----|-----------|
| 4.2.1.49.3. Лабораторные исследования воды. Определение марганца фотометрическим методом, 1 исследование   | фотометрический    | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98                               | шт | 42,000    |
| 4.2.1.36. Лабораторные исследования воды. Определение кремния  | фотометрический    | ПНД Ф 14.1:2:4.215-06                               | шт | 42,000    |
| 4.2.1.32. Лабораторные исследования воды. Определение цианидов   | фотометрический    | ГОСТ 31863-2012                                     | шт | 42,000    |
| 4.2.1.51. Лабораторные исследования воды. Определение металлов методом атомной абсорбции, 1 исследование   | атомной абсорбции  | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98                               | шт | 282,000   |
| 5.1.2.1.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение ОМЧ  | бактериологический | МУК 4.2.1018-01, ГОСТ 18963-73, ГОСТ ISO 6222-2018. | шт | 588,000   |
| 5.1.2.1.2.2. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение обобщенных колиформных бактерий, БГКП, E.coli, фильтрационным методом, 1 проба | Бактериологический | ГОСТ 31955.1-2013, МУК 4.2.1018-01.                 | шт | 1 176,000 |
| 5.1.2.1.7. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение колифагов (с обогащением)  | бактериологический | МУК 4.2.1018-01                                     | шт | 327,000   |
| 5.4.12. Вирусологические исследования воды водопроводной, открытых водоемов, стоков на антиген ротавирусов и ВГА   | Вирусологический   |   | шт | 31,000    |
| 5.6.24. Выявление РНК возбудителей ОКИ вирусной этиологии (норо, рота, астро) в объектах окружающей среды  | Вирусологический   |   | шт | 62,000    |
| 5.5.2.1. Исследование воды питьевой, плавательных бассейнов по методу Новосильцева на яйца гельминтов и цисты патогенных кишечных простейших                     | бактериологический | МУК 4.2.1884-04, МУК 4.2.2314-08.                   | шт | 72,000    |
| 4.2.1.5. Лабораторные исследования воды. Определение мутности  | фотометрический    | ГОСТ Р 57164-2016; ПНД Ф 14.1:2:4.213-05            | шт | 600,000   |
| 5.1.2.1.6. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение кишечных энтерококков фильтрационным методом, 1 проба                            | Бактериологический | ГОСТ ISO 7899-2-2018.                               | шт | 588,000   |



|  |                              |   |    |         |
|--|------------------------------|---|----|---------|
| 5.1.2.1.2.1. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение общих колиформных бактерий, термотолерантных бактерий титрационным методом | бактериологический           | ГОСТ ISO 7899-2-2018.                               | шт | 120,000 |
| 4.2.1.11.1. Лабораторные исследования воды. Определение фторидов фотометрическим методом   | фотометрический              | ГОСТ 4386-89 (вариант А); ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 | шт | 30,000  |
| 4.2.1.14.1. Лабораторные исследования воды. Определение аммиака (по азоту) методом с реактивом Несслера  | фотометрический              | ГОСТ 33045-2014 (метод А)                           | шт | 30,000  |
| 4.2.1.15. Лабораторные исследования воды. Определение нитрит-иона  | фотометрический              | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)                           | шт | 30,000  |
| 4.2.1.16. Лабораторные исследования воды. Определение нитрат-иона  | фотометрический              | ГОСТ 33045-2015 (метод Б)                           | шт | 30,000  |
| 4.2.1.17. Лабораторные исследования воды. Определение хлоридов   | титриметрический             | ГОСТ 4245-72; РД 52.24.407                          | шт | 30,000  |
| 4.2.1.18. Лабораторные исследования воды. Определение сульфатов  | фотометрический              | ГОСТ 31940-2012; ГОСТ 4389; ПНД Ф 14.1:2:159        | шт | 30,000  |
| 4.2.1.22. Лабораторные исследования воды. Определение ртути на анализаторе   | фотометрический              | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98                               | шт | 30,000  |
| 4.2.1.25.1. Лабораторные исследования воды. Определение пестицидов: 2.4Д   | газожидкостная хроматография |   | шт | 30,000  |
| 4.2.1.33.1. Лабораторные исследования воды. Определение хрома 3-валентного фотометрическим методом   | фотометрический              | ПНД Ф 14.1:2:4.175-2000                             | шт | 30,000  |
| 4.2.1.42. Лабораторные исследования воды. Определение сероводорода   | фотометрический              | ПНД Ф 14.1:2:4.178-02                               | шт | 30,000  |
| 4.2.1.49.2. Лабораторные исследования воды. Определение алюминия фотометрическим методом   | фотометрический              | ГОСТ 18165-2014; ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000            | шт | 30,000  |
| 4.2.1.49.4. Лабораторные исследования воды. Определение меди фотометрическим методом   | фотометрический              | ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000                             | шт | 30,000  |
| 4.2.1.49.6. Лабораторные исследования воды. Определение мышьяка фотометрическим методом  | фотометрический              | ГОСТ 4152-89  | шт | 30,000  |

|   |                                |                         |    |        |
|---|--------------------------------|-------------------------|----|--------|
| 4.2.1.59. Лабораторные исследования воды. Определение меди, мышьяка, свинца и цинка методом инверсионной вольтамперометрии              | инверсионной вольтамперометрии | ПНД Ф 14.1:2:4.186-2000 | шт | 60,000 |
| 4.2.2.22.2. Лабораторные исследования воды. Определение хлорорганических пестицидов методом ГЖХ   | газожиготкостная хроматография | ГОСТ 31858-2012         | шт | 60,000 |
| 4.2.2.30. Лабораторные исследования воды. Определение полифосфатов  | фотометрический                | ГОСТ 18309-2014         | шт | 30,000 |
| 5.1.2.1.3.2. Санитарно-бактериологические исследования воды питьевой. Определение сульфитредуцирующих клостридий фильтрационным методом | бактериологический             | МУК 4.2.1018-01.        | шт | 10,000 |
| 4.2.2.19. Лабораторные исследования воды. Определение остаточного хлора   | титриметрический               | ГОСТ 18190-72           | шт | 14,000 |
| 4.2.1.54. Лабораторные исследования воды. Определение галогенсодержащих соединений (ГСС) методом ГЖХ, 1 исследование                    | хроматографический             | ГОСТ 31951-2012         | шт | 14,000 |
| 3.6.7. Измерение радона-222 в воде, 1 исследование  | радиометрический               |                         | шт | 30,000 |
| 3.6.4. Радиометрические измерения суммарной (общей) альфа, бета – активности, 1 исследование  | радиометрический               |                         | шт | 60,000 |

Специалист, ответственный за составление программы: \_\_\_\_\_

*Зарипова*

Л. К. Зарипова

С программой экспертиз согласен:

Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ БЕРЕЗОВСКОЕ ВОДО-  
КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО "ВОДОКАНАЛ"

*Директор*  
(должность)

*А. А. А. А. А.*  
(расшифровка Ф.И.О.)  
М.П.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г



[illegible]



