



| №        | Наименование                                      | Единица     |        |        |        |        |        |        |        |
|----------|---|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 6.1      | Объем воды, отпущенной абонентам:                 | тыс. куб. м | 509,50 | 791,39 | 637,0  | 637,0  | 637,0  | 637,0  | 637,0  |
| 6.1.1    | по приборам учета                                 | тыс. куб. м | 509,50 | 791,39 | 637,0  | 637,0  | 637,0  | 637,0  | 637,0  |
| 6.1.2    | по нормативам                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.2      | для приготовления горячей воды                    | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.3      | при дифференциации тарифов по объему              | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.3.1    | в пределах i-го объема                            | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.4      | По абонентам                                      | тыс. куб. м | 509,50 | 791,39 | 637,0  | 637,0  | 637,0  | 637,0  | 637,0  |
| 6.4.1    | другим организациям, осуществляющим водоснабжение | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.4.1.1  | организация 1                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.4.1.2  | организация 2                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.4.1.п  | организация п                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 6.4.2    | собственным абонентам                             | тыс. куб. м | 16,82  | 16,64  | 16,64  | 16,64  | 16,64  | 16,64  | 16,64  |
| 6.4.3    | собственные нужды предприятия                     | тыс. куб. м | 492,68 | 774,75 | 620,36 | 620,36 | 620,36 | 620,36 | 620,36 |
| <b>7</b> | <b>Отпуск технической воды</b>                    |             |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.1      | Объем воды, отпущенной абонентам                  | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.2      | при дифференциации тарифов по объему              |             |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.2.1    | в пределах i-го объема                            | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.3      | По абонентам                                      | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.3.1    | другим организациям, осуществляющим водоснабжение | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.3.1.1  | организация 1                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.3.1.2  | организация 2                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.3.1.п  | организация п                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 7.3.2    | собственным абонентам                             | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| <b>8</b> | <b>Отпуск горячей воды</b>                        |             |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.1      | Объем воды, отпущенной абонентам                  | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.2.1    | по приборам учета                                 | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.2.2    | по нормативам                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.3.1    | в соответствии с санитарными нормами              | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.3.2    | с нарушениями санитарных норм                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.3.2.1  | по температуре                                    | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.3.2.2  | по качеству воды                                  | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.4      | при дифференциации тарифов по объему              |             |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.4.1    | в пределах i-го объема                            | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.5      | По абонентам                                      | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.5.1    | другим организациям, осуществляющим водоснабжение | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.5.1.1  | организация 1                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |
| 8.5.1.2  | организация 2                                     | тыс. куб. м |        |        |        |        |        |        |        |

| №         | Наименование  | Единица     |  |        |       |       |       |       |       |
|-----------|---|-------------|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 8.5.1.    | организация п   | тыс. куб. м |  |        |       |       |       |       |       |
| 8.5.2     | собственным абонентам   | тыс. куб. м |  |        |       |       |       |       |       |
| <b>9</b>  | <b>Объем воды, отпускаемой новым абонентам</b>  | тыс. куб. м |  |        |       |       |       |       |       |
| 9.1       | Увеличение отпуска питьевой воды в связи с подключением абонентов   | тыс. куб. м |  |        |       |       |       |       |       |
| 9.2       | Снижение отпуска питьевой воды в связи с прекращением водоснабжения   | тыс. куб. м |  |        |       |       |       |       |       |
| <b>10</b> | <b>Изменение объема отпуска питьевой воды в связи с изменением нормативов потребления и установкой приборов учета</b> | тыс. куб. м |  |        |       |       |       |       |       |
| <b>11</b> | <b>Темп изменения потребления воды (к факту предыдущего года)</b>   | %           |  | 155,33 | 80,49 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

Главный энергетик



С.В. Хамин  
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

*Временно исполняющей обязанностей  
Сюда городского округа Протвино*

Администрация г.о. Протвино






**Баланс водоотведения**  
НИЦ "Курчатовский институт"-ИФВЗ  
г.о. Протвино

| № п/п    | Наименование   | Единица измерения  | 2018           |               | 2021          |               | 2022          | 2023          | 2024          |
|----------|--|--------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|          |  |                    | факт           | план          | факт          | план          | план          | план          | план          |
| 1        | 2  | 3                  | 7              | 8             | 9             | 10            | 11            | 12            | 13            |
| <b>1</b> | <b>Прием сточных вод</b>                                     |                    |                |               |               |               |               |               |               |
| 1.1.     | Объем сточных вод, принятых у абонентов                      | тыс.м <sup>3</sup> | 152,96         | 159,39        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        |
| 1.1.1    | в пределах норматива по объему                               | тыс.м <sup>3</sup> | 152,96         | 159,39        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        |
| 1.1.2    | сверх норматива по объему                                    | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.     | По категориям сточных вод:                                   | тыс.м <sup>3</sup> | 152,96         | 159,39        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        |
| 1.2.1    | жидких бытовых отходов                                       | тыс.м <sup>3</sup> | 152,96         | 159,39        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        |
| 1.2.2    | поверхностных сточных вод                                    | тыс.м <sup>3</sup> | 0,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.2.1  | от абонентов, которым установлены тарифы                     | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.2.2  | от других абонентов  | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.3    | у нормируемых абонентов                                      | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.4    | у многоквартирных домов и приравненных к ним                 | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.5    | у прочих абонентов, в том числе:                             | тыс.м <sup>3</sup> | 152,96         | 159,39        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        |
| 1.2.5.1  | прочие   | тыс.м <sup>3</sup> | 5,61           | 6,26          | 5,54          | 5,54          | 5,54          | 5,54          | 5,54          |
| 1.2.5.2  | категория абонентов 2  | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.2.5.п  | от собственного производства                                 | тыс.м <sup>3</sup> | 147,35         | 153,13        | 149,46        | 149,46        | 149,46        | 149,46        | 149,46        |
| 1.3      | По абонентам   | тыс.м <sup>3</sup> | 0,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.3.1    | от других организаций, осуществляющих водоотведение          | тыс.м <sup>3</sup> | 0,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.3.2    | от собственных абонентов                                     | тыс.м <sup>3</sup> | 0,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.4      | Неучтенный приток сточных вод                                | тыс.м <sup>3</sup> | 0,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.4.1    | Организованный приток  | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.4.2    | Неорганизованный приток                                      | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 1.5      | Поступило с территорий, дифференцированных по тарифу         | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| <b>2</b> | <b>Объем транспортируемых сточных вод</b>                    | тыс.м <sup>3</sup> | <b>152,96</b>  | <b>159,39</b> | <b>155,00</b> | <b>155,00</b> | <b>155,00</b> | <b>155,00</b> | <b>155,00</b> |
| 2.1      | На собственные очистные сооружения                           | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 2.2      | Другим организациям  | тыс.м <sup>3</sup> | 152,96         | 159,39        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        | 155,00        |
| <b>3</b> | <b>Объем сточных вод, поступивших на очистные сооружения</b> | тыс.м <sup>3</sup> | <b>0,00</b>    | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   |
| 3.1      | Объем сточных вод, прошедших очистку                         | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| 3.2      | Сбросы сточных вод в пределах нормативов и лимитов           | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          |
| <b>4</b> | <b>Объем обезвоженного осадка сточных вод</b>                | тыс.м <sup>3</sup> |                |               |               | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>   |
| <b>5</b> | <b>Темп изменения объема отводимых сточных вод</b>           | %                  | <b>#ДЕЛ/0!</b> | <b>104,20</b> | <b>97,25</b>  | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> |

Главный энергетик

С.В. Хамин



СОГЛАСОВАНО:  
Владимир Игоревич Колотовский  
главный инженер  
городского округа Протвино  
Администрация г.о. Протвино

А.Е. Колотовский

" " г.  
М.П.

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА ПО ВОДООТВЕДЕНИЮ**  
**НИЦ "Курчатовский институт" -ИФВЭ**  
 Метод регулирования: Метод индексации (корректировка НВВ на 5 лет)  
 г.о. Протвино,

**Раздел 1. Паспорт производственной программы**

|   |  |
|---|--|
| <b>Регулируемая организация</b>                     | <b>НИЦ "Курчатовский институт" -ИФВЭ</b>             |
| местонахождение                                     | Московская область, г.Протвино, пл.Науки, д.1        |
| <b>Уполномоченный орган регулирования</b>           | <b>Комитет по ценам и тарифам Московской области</b> |
| местонахождение                                     | 125319, г. Москва, ул. Коккинаки, д. 6               |
| <b>Период реализации производственной программы</b> | <b>2018-2022</b>                                     |

**Раздел 2. Показатели производственной программы**

| № п/п                  | Наименование показателя   | Единица измерения | План                       | Факт     | Значение показателя        |                            |
|------------------------|---|-------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                        |   |                   | 2018                       | 2018     | с 01.01.2020 по 30.06.2020 | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1                      | Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованных систем водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества очистки сточных вод, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, всего, в том числе: | тыс.руб.          | 0,00                       | 0,00     | 131,60                     | 131,60                     |
| 1.1                    | Капитальный ремонт канализационной станции в районе 222   | тыс.руб.          |                            |          | 131,60                     | 131,60                     |
| 1.2                    |   | тыс.руб.          |                            |          |                            |                            |
| 1.3                    |   | тыс.руб.          |                            |          |                            |                            |
| <b>Добавить строку</b> |   |                   |                            |          |                            |                            |
| 2                      | <b>Объем принимаемых сточных вод</b>  | тыс.куб.м         | 173,25                     | 152,96   | 155,00                     |                            |
| 3                      | <b>Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы (НВВ)</b>   | тыс.руб.          | 1 474,15                   | 1 545,32 | 1 370,67                   | 1 406,98                   |
| 4                      | <b>График реализации мероприятий производственной программы</b>   |                   | с 01.01.2018 по 31.12.2018 |          | с 01.01.2020 по 31.12.2020 |                            |
| 5                      | <b>Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения</b>   |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.1.                   | <b>Показатели качества очистки сточных вод</b>  |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.1.1                  | Дсво - доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения  | %                 | 100,00                     | 100,00   | 100,00                     |                            |
| 5.1.2                  | Внос - объем сточных вод, не подвергшихся очистке   | ед.               | 173,25                     | 152,96   | 155,00                     |                            |
| 5.1.3                  | Вобщ - общий объем сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения  | ед.               | 173,25                     | 152,96   | 155,00                     |                            |
| 5.1.4                  | Днн - доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения для общесплавной (бытовой)   | %                 | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.5                  | Кпнндс - количество проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы   | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.6                  | Кп - общее количество проб сточных вод  | ед.               | 24,00                      | 24,00    | 24,00                      |                            |
| 5.2.                   | <b>Показатели надежности и бесперебойности водоотведения</b>  |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.2.1                  | Пн - удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети   | ед./км            | 0,0000                     | 0,0000   | 0,0000                     |                            |
| 5.2.2                  | Ка/п - количество аварий и засоров на канализационных сетях   | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.2.3                  | Лсети - протяженность водопроводной сети  | км                | 24,400                     | 24,400   | 24,400                     | 24,400                     |
| 5.3.                   | <b>Показатели энергетической эффективности</b>  |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.3.1                  | Урпо - удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод   | кВт*ч/куб.м       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.3.2                  | Кэо - общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод   | тыс.кВт*ч         | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.3.3                  | Во - общий объем сточных вод, подвергающихся очистке  | тыс.куб.м.        | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.3.4                  | Урпт - удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод   | кВт*ч/куб.м       | 0,27                       | 0,27     | 0,27                       |                            |
| 5.3.5                  | Кэт - общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки   | тыс.кВт*ч         | 46,51                      | 41,10    | 41,65                      |                            |
| 5.3.6                  | Вт - общий объем сточных вод, подвергающихся транспортировке  | тыс.куб.м.        | 173,25                     | 152,96   | 155,00                     |                            |

**Раздел 3. Расчет эффективности производственной программы, осуществляемый путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и расходов на реализацию производственной программы в течении срока ее действия**

| № п/п | Наименование показателя                  | Единица измерения | Величина показателя базового уровня 2018 год * | Величина показателя планируемого уровня 2020 год |
|-------|--|-------------------|--|--|
| 1     | <b>Показатели качества питьевой воды</b> |                   |  |  |
| 1.1   | Дпе                                      | %                 | 100,00   | 100,00   |
|       | Сопоставление динамики                   | %                 | x  | 0,00   |

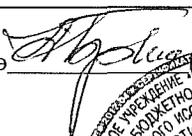
|     |   |                 |      |      |
|-----|---|-----------------|------|------|
| 1.2 | Дпрс  | %               | 0,00 | 0,00 |
|     | Сопоставление динамики                                | %               | x    | 0,00 |
| 2   | Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения |                 |      |      |
| 2.1 | Пн  | ед./км          | 0,00 | 0,00 |
|     | Сопоставление динамики                                | %               | x    | 0,00 |
| 3   | Показатели энергетической эффективности               |                 |      |      |
| 3.1 | Урп   | кВт*ч/<br>куб.м | 0,00 | 0,00 |
|     | Сопоставление динамики                                | %               | x    | 0,00 |

**Раздел 4. Отчет об исполнении производственной программы за истекший период регулирования**

| № п/п | Наименование показателя                   | Единица измерения | 2018 год |
|-------|---|-------------------|----------|
| 1     | Фактический объем финансовых потребностей | тыс.руб.          | 1 545,32 |

**Раздел 5. Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов**

|   |   |
|---|---|
| 1 | Устранение в кратчайшие сроки аварий и повреждений, изучение их причин с целью предупреждения появления в будущем |
| 2 | Своевременное реагирование на жалобы абонентов  |

Главный инженер НИЦ "Курчатовский институт"-ИФВЭ  Александрович



СОГЛАСОВАНО  
 временно исполняющий  
 полномочия главы  
 городского округа Протвино  
 Администрация г.о.Протвино






**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА ПО ХОЛОДНОМУ ВОДОСНАБЖЕНИЮ**  
**НИЦ "Курчатовский институт"-ИФВЭ**  
**Метод регулирования: Метод индексации (корректировка НВВ на 5 лет)**  
 г.о. Протвино,

**Раздел 1. Паспорт производственной программы**

|   |  |
|---|--|
| <b>Регулируемая организация</b>                     | <b>НИЦ "Курчатовский институт"-ИФВЭ</b>              |
| местонахождение                                     | Московская область, г. Протвино, пл Науки, д.1       |
| <b>Уполномоченный орган регулирования</b>           | <b>Комитет по ценам и тарифам Московской области</b> |
| местонахождение                                     | 125319, г. Москва, ул. Коккинаки, д. 6               |
| <b>Период реализации производственной программы</b> | <b>2018-2022</b>                                     |

**Раздел 2. Показатели производственной программы**

| № п/п | Наименование показателя  | Единица измерения | План                       | Факт     | Значение показателя        |                            |
|-------|--|-------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|
|       |  |                   | 2018                       | 2018     | с 01.01.2020 по 30.06.2020 | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1     | Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке, всего, в том числе:   | тыс.руб.          | 0,00                       | 0,00     | 557,60                     | 557,60                     |
| 1.1   | Капитальный ремонт узла учета артезианской воды в пайоне зд.32   | тыс.руб.          |                            |          | 357,60                     | 357,60                     |
| 1.2   | Капитальный ремонт южного ввода водопровода к зд.3А  | тыс.руб.          |                            |          | 200,00                     | 200,00                     |
| 1.3   |  | тыс.руб.          |                            |          |                            |                            |
|       | Добавить строку  |                   |                            |          |                            |                            |
| 2     | Планируемый объем подачи воды (реализация)   | тыс.куб.м         | 864,50                     | 509,50   | 637,00                     |                            |
| 3     | Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы (НВВ)   | тыс.руб.          | 5 614,80                   | 3 386,36 | 4 327,16                   | 4 453,90                   |
| 4     | График реализации мероприятий производственной программы   |                   | с 01.01.2018 по 31.12.2018 |          | с 01.01.2020 по 31.12.2020 |                            |
| 5     | Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения   |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.1.  | <b>Показатели качества питьевой воды</b>   |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.1.1 | Дпс - доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды  | %                 | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.2 | Кпн - количество проб питьевой воды, отобранных по результатам производственного контроля, не соответствующих установленным требованиям  | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.3 | Кп - общее количество отобранных проб  | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.4 | Дпрс - доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды  | %                 | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.5 | Кпрс - количество проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не соответствующих установленным требованиям   | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.1.6 | Кпробс - общее количество отобранных проб в распределительной водопроводной сети, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды  | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.2.  | <b>Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения</b>   |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.2.1 | Пн - количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или договором транспортировки холодной воды местах исполнения обязательств организации, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, определенных в соответствии с указанными договорами, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение    | ед./км            | 0,0000                     | 0,0000   | 0,0000                     |                            |
| 5.2.2 | Ка/п - количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или договором транспортировки холодной воды, местах исполнения обязательств организации, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, определенных в соответствии с указанными договорами, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение | ед.               | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       |                            |
| 5.2.3 | Лсети - протяженность водопроводной сети   | км                | 32,760                     | 32,760   | 32,760                     |                            |
| 5.3.  | <b>Показатели энергетической эффективности</b>   |                   |                            |          |                            |                            |
| 5.3.1 | Дпв - доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть   | %                 | 9%                         | 9%       | 9%                         |                            |
| 5.3.2 | Упот - объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке  | куб.м.            | 85,87                      | 50,39    | 63,00                      |                            |
| 5.3.3 | Уобщ - общий объем воды, поданной в водопроводную сеть   | тыс.куб.м.        | 950,37                     | 559,89   | 700,00                     |                            |

|       |  |                 |        |        |        |
|-------|--|-----------------|--------|--------|--------|
| 5.3.4 | Урпп - удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть       | кВт*ч/<br>куб.м | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
| 5.3.5 | Кэл - количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подъема воды   | тыс.кВт*ч       | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
| 5.3.6 | Вп - общий объем поднятой воды   | тыс.куб.м.      | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
| 5.3.7 | Урптг - удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт*ч/<br>куб.м | 0,00   | 0,00   | 0,05   |
| 5.3.8 | Кэт - количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды   | тыс.кВт*ч       | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
| 5.3.9 | Вт - общий объем воды, поданной в водопроводную сеть   | тыс.куб.м.      | 950,37 | 559,89 | 700,00 |

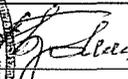
**Раздел 3. Расчет эффективности производственной программы, осуществляемый путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и расходов на реализацию производственной программы в течении срока ее действия**

| № п/п | Наименование показателя                                      | Единица измерения | Величина показателя базового уровня 2018 год * | Величина показателя планируемого уровня 2020 год |
|-------|--|-------------------|--|--|
| 1     | <b>Показатели качества питьевой воды</b>                     |                   |  |  |
| 1.1   | Дпс  | %                 | 0,00   | 0,00   |
|       | Сопоставление динамики                                       | %                 | x  | 0,00   |
| 1.2   | Дпрс   | %                 | 0,00   | 0,00   |
|       | Сопоставление динамики                                       | %                 | x  | 0,00   |
| 2     | <b>Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения</b> |                   |  |  |
| 2.1   | Пн   | ед./км            | 0,00   | 0,00   |
|       | Сопоставление динамики                                       | %                 | x  | 0,00   |
| 3     | <b>Показатели энергетической эффективности</b>               |                   |  |  |
| 3.1   | Урп  | кВт*ч/<br>куб.м   | 0,00   | 0,00   |
|       | Сопоставление динамики                                       | %                 | x  | 0,00   |

**Раздел 4. Отчет об исполнении производственной программы за истекший период регулирования**

| № п/п | Наименование показателя                   | Единица измерения | 2018 год |
|-------|---|-------------------|----------|
| 1     | Фактический объем финансовых потребностей | тыс.руб.          | 3 386,36 |

| Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов |   |
|--|---|
| 1  | Устранение в кратчайшие сроки аварийных ситуаций, изучение их причин с целью предупреждения появления в будущем |
| 2  | Своевременное реагирование на обращения абонентов   |

Главный инженер ИИИТ  Брагин Александр Александрович

СОГЛАСОВАНО  
Временно исполняющий  
полномочия главы от  
городского округа Протвино  
Администрация г.о. Протвино



 А.И. Колотовский



Расчет тарифов на транспортировку питьевой воды методом индексации

НИЦ "Курчатовский институт" - ИФВЭ

г.о. Протвино,

Система налогообложения: Общая система налогообложения

Метод регулирования: Метод индексации (корректировка НВВ на 5 лет)

| № п/п                                   | Наименование статей затрат   | Ед.изм.              | Отчетный период 2016 год   |                            |          | Отчетный период 2017 год   |                            |          | Отчетный период 2018 год   |                            |          | Текущий период 2019        |                            | Текущий период 2020 год (версия организации) |           |                            |
|---|--|----------------------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|--|-----------|----------------------------|
|   |  |                      | с 01.01.2016 по 30.06.2016 | с 01.07.2016 по 31.12.2016 | факт     | с 01.01.2017 по 30.06.2017 | с 01.07.2017 по 31.12.2017 | факт     | с 01.01.2018 по 30.06.2018 | с 01.07.2018 по 31.12.2018 | факт     | с 01.01.2019 по 30.06.2019 | с 01.07.2019 по 31.12.2019 | с 01.01.2020 по 30.06.2020                   | Рост, %   | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1                                       | 2  | 3                    | 4                          | 5                          | 6        | 7                          | 8                          | 9        | 10                         | 11                         | 12       | 13                         | 14                         | 15   | 16        | 17                         |
| <b>технико-экономические показатели</b> |  |                      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |           |                            |
| 1.1                                     | Объем воды, поданной в сеть  | тыс.м <sup>3</sup>   | 985,00                     | 985,00                     | 917,42   | 985,00                     | 985,00                     | 675,66   | 950,37                     | 950,37                     | 559,89   | 870,00                     | 870,00                     | 700,00                                       | 100,00    | 700,00                     |
| 1.2                                     | Потери воды в сети   | тыс.м <sup>3</sup>   | 89,00                      | 89,00                      | 82,57    | 89,00                      | 89,00                      | 61,10    | 85,87                      | 85,87                      | 50,39    | 78,61                      | 78,61                      | 63,00  | 100,00    | 63,00                      |
| 1.3                                     | Уровень потерь воды к объему воды, отпущенной в сеть   | %                    | 9,04%                      | 9,04%                      | 9,00%    | 9,04%                      | 9,04%                      | 9,04%    | 9,04%                      | 9,04%                      | 9,00%    | 9,04%                      | 9,04%                      | 9,00%  | 10000,00% | 9,00%                      |
| 1.4                                     | Объем реализации   | тыс.м <sup>3</sup>   | 896,00                     | 896,00                     | 834,85   | 896,00                     | 896,00                     | 614,56   | 864,50                     | 864,50                     | 509,50   | 791,39                     | 791,39                     | 637,00                                       | 100,00    | 637,00                     |
| 1.5                                     | Объем электроэнергии на технологические нужды  | тыс.кВт*ч            |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00      | 0,00                       |
| 1.6                                     | Среднегодовая стоимость электроэнергии   | руб. кВт*ч           |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00      | 0,00                       |
| 1.7                                     | Лесни - протяженность водопроводной сети   | км.                  | 32,76                      | 32,76                      | 32,76    | 32,76                      | 32,76                      | 32,76    | 32,76                      | 32,76                      | 32,76    | 32,76                      | 32,76                      | 32,76  | 100,00    | 32,76                      |
| 1.8                                     | Индекс потребительских цен (в среднем) за год к предыдущему году (ИПЦ)                                 | %                    |                            | 1,064                      |          |                            | 1,040                      |          |                            | 1,040                      |          |                            | 1,046                      |  |           | 1,038                      |
| 1.9                                     | Индекс роста цен на электроэнергию   | %                    |                            | 1,080                      |          |                            | 1,060                      |          |                            | 1,060                      |          |                            | 1,080                      |  |           | 1,030                      |
| 1.10                                    | Базовый уровень операционных расходов  | тыс.руб.             |                            | 3 084,36                   |          |                            | 3 211,42                   |          |                            | 3 293,27                   |          |                            | 3 417,51                   |  |           | 1 446,81                   |
| 1.11                                    | Нормативный уровень прибыли  | %                    |                            | x                          |          | x                          |                            | x        |                            | x                          |          | x                          |                            |  |           | x                          |
| 1.12                                    | удельный расход электроэнергии всего   | кВт*ч/м <sup>3</sup> |                            | 0,00                       | 0,00     |                            | 0,00                       |          |                            | 0,00                       |          |                            | 0,00                       |  |           | 0,00                       |
| 1.13                                    | Индекс эффективности операционных расходов (ИЭР)   | %                    |                            | x                          |          | x                          |                            | x        |                            | x                          |          |                            | x                          |  |           | 1                          |
| 1.14                                    | Индекс изменения количества активов  |                      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |           | 0,0000                     |
| <b>смета расходов</b>                   |  |                      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |           |                            |
| 2                                       | Расходы  | тыс.руб.             | 4 968,87                   | 5 186,23                   | 5 001,91 | 5 191,85                   | 5 403,90                   | 4 438,32 | 5 209,95                   | 5 424,55                   | 3 630,26 | 5 108,08                   | 5 317,11                   | 4 297,05                                     | 102,51    | 4 404,78                   |
| 2.1.                                    | Себестоимость  | тыс.руб.             | 4 968,87                   | 5 186,23                   | 5 001,91 | 5 191,85                   | 5 403,90                   | 4 438,32 | 5 209,95                   | 5 424,55                   | 3 630,26 | 5 108,08                   | 5 317,11                   | 4 297,05                                     | 102,51    | 4 404,78                   |
| 2.1.1.                                  | Сырье и материалы (химические реагенты)  | тыс.руб.             | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00      | 0,00                       |
| 2.1.1.1.                                | Реагенты   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.1.2.                                | Горюче-смазочные материалы   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.1.3.                                | Материалы и малоценные основные средства   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.2.                                  | Оплата труда основных производственных и ремонтных рабочих(ОПР и РП)                                   | тыс.руб.             | 1 196,21                   | 1 260,09                   | 1 260,09 | 1 260,09                   | 1 297,39                   | 1 297,39 | 1 297,39                   | 1 349,29                   | 1 349,30 | 1 349,29                   | 1 397,24                   | 1 397,24                                     | 102,76    | 1 435,83                   |
| 2.1.2.1.                                | Оплата труда основного производственного персонала   | тыс.руб.             | 1 196,21                   | 1 260,09                   | 1 260,09 | 1 260,09                   | 1 297,39                   | 1 297,39 | 1 297,39                   | 1 349,29                   | 249,96   | 1 349,29                   | 1 397,24                   | 255,20                                       | 102,76    | 262,25                     |
| 2.1.2.2.                                | Оплата труда ремонтного персонала  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 1 099,34 |                            |                            | 1 142,04                                     | 102,76    | 1 173,58                   |
| 2.1.3.                                  | Отчисления от оплаты труда основных производственных и ремонтных рабочих (ОПР, РП) на социальные нужды | тыс.руб.             | 358,86                     | 378,03                     | 380,55   | 378,03                     | 389,22                     | 391,80   | 389,22                     | 404,79                     | 404,79   | 404,79                     | 419,17                     | 419,17                                       | 102,76    | 430,75                     |
| 2.1.4.                                  | Текущий ремонт и техническое обслуживание  | тыс.руб.             | 217,34                     | 228,95                     | 485,96   | 215,59                     | 221,97                     |          | 70,00                      | 72,80                      | 383,31   | 190,00                     | 196,75                     | 125,00                                       | 102,76    | 128,45                     |
| 2.1.4.1.                                | хозяйственным способом (материалы)   | тыс.руб.             | 217,34                     | 228,95                     | 485,96   | 215,59                     | 221,97                     |          | 70,00                      | 72,80                      | 16,52    | 190,00                     | 196,75                     | 25,00  | 102,76    | 25,69                      |
| 2.1.4.2.                                | подрядным способом   | тыс.руб.             | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       |          | 0,00                       | 0,00                       | 366,79   | 0,00                       | 0,00                       | 100,00                                       | 102,76    | 102,76                     |
| 2.1.5.                                  | Капитальный ремонт   | тыс.руб.             | 400,00                     | 421,36                     | 196,19   | 434,72                     | 447,59                     | 649,60   | 570,00                     | 592,80                     | 0,00     | 592,80                     | 613,87                     | 557,60                                       | 102,76    | 573,00                     |
| 2.1.5.1.                                | хозяйственным способом (материалы)   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.5.2.                                | подрядным способом   | тыс.руб.             | 400,00                     | 421,36                     | 196,19   | 434,72                     | 447,59                     | 649,60   | 570,00                     | 592,80                     | 0,00     | 592,80                     | 613,87                     | 557,60                                       | 102,76    | 573,00                     |
| 2.1.6.                                  | Цеховые (производственные) расходы   | тыс.руб.             | 802,40                     | 845,25                     | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 70,20    | 0,00                       | 0,00                       | 72,33  | 103,80    | 75,08                      |
| 2.1.6.1.                                | затраты на электроэнергию  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00      | 0,00                       |
| 2.1.6.2.                                | затраты на оплату труда  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 54,00    |                            |                            | 55,64  | 102,76    | 57,18                      |
| 2.1.6.3.                                | отчисления от оплаты труда на социальные нужды   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 16,20    |                            |                            | 16,69  | 102,76    | 17,15                      |
| 2.1.6.4.                                | прочие цеховые расходы   | тыс.руб.             | 802,40                     | 845,25                     | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00      | 0,00                       |
| 2.1.6.4.1.                              | контроль качества воды   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.6.4.2.                              | расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.6.4.3.                              | расходы на охрану труда  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.6.4.4.                              | амортизация основных средств цехового назначения   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.6.4.5.                              | арендная плата, не связанная с арендой централизованных систем либо объектов, входящих в такие системы | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.6.4.6.                              | прочие цеховые расходы   | тыс.руб.             | 802,40                     | 845,25                     |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |
| 2.1.7.                                  | Общексплуатационные (административные) расходы   | тыс.руб.             | 29,33                      | 30,90                      | 876,15   | 876,15                     | 902,08                     | 695,70   | 902,08                     | 938,16                     | 238,03   | 820,96                     | 850,14                     | 219,47                                       | 102,90    | 225,83                     |
| 2.1.7.1.                                | затраты на электроэнергию  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00      | 0,00                       |
| 2.1.7.2.                                | затраты на оплату труда  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 90,00    |                            |                            | 92,45  | 102,76    | 95,00                      |
| 2.1.7.3.                                | отчисления от оплаты труда на социальные нужды   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 27,00    |                            |                            | 27,73  | 102,76    | 28,50                      |
| 2.1.7.4.                                | прочие административные расходы  | тыс.руб.             | 29,33                      | 30,90                      | 876,15   | 876,15                     | 902,08                     | 695,70   | 902,08                     | 938,16                     | 121,03   | 820,96                     | 850,14                     | 99,29  | 102,76    | 102,03                     |
| 2.1.7.4.1.                              | услуги связи и интернет  | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,45     |                            |                            | 0,50   | 102,76    | 0,51                       |
| 2.1.7.4.2.                              | юридические услуги   | тыс.руб.             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76    | 0,00                       |

| № п/п                                     | Наименование статей затрат  | Ед.изм.     | Отчётный период 2016 год   |                            |          | Отчётный период 2017 год   |                            |          | Отчётный период 2018 год   |                            |          | Текущий период 2019        |                            | Текущий период 2020 год (версия ориг.таблица) |         |                            |
|---|---|-------------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|---|---------|----------------------------|
|   |   |             | с 01.01.2016 по 30.06.2016 | с 01.07.2016 по 31.12.2016 | факт     | с 01.01.2017 по 30.06.2017 | с 01.07.2017 по 31.12.2017 | факт     | с 01.01.2018 по 30.06.2018 | с 01.07.2018 по 31.12.2018 | факт     | с 01.01.2019 по 30.06.2019 | с 01.07.2019 по 31.12.2019 | с 01.01.2020 по 30.06.2020                    | Рост, % | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1   | 2   | 3           | 4                          | 5                          | 6        | 7                          | 8                          | 9        | 10                         | 11                         | 12       | 13                         | 14                         | 15  | 16      | 17                         |
| 2.1.7.4.3                                 | аудиторские услуги  | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.4                                 | консультационные услуги   | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.5                                 | услуги по вневедомственной охране объектов и территорий   | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 7,00     |                            |                            | 7,20  | 102,76  | 7,40                       |
| 2.1.7.4.6                                 | информационные услуги   | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.7                                 | служебные командировки  | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.8                                 | обучение персонала  | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 10,00    |                            |                            | 12,00   | 102,76  | 12,33                      |
| 2.1.7.4.9                                 | страхование производственных объектов   | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 14,50    |                            |                            | 15,89   | 102,76  | 16,33                      |
| 2.1.7.4.10                                | амортизация основных средств административного назначения   | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.11                                | арендная плата, не связанная с арендой централизованных систем лифтов объектов, входящих в такие системы                                      | ОР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.12                                | прочие административные расходы   | ОР тыс.руб. | 29,33                      | 30,90                      | 876,15   | 876,15                     | 902,08                     | 695,70   | 902,08                     | 938,16                     | 89,08    | 820,96                     | 850,14                     | 63,70   | 102,76  | 65,46                      |
| 2.1.8.                                    | Электроэнергия  | тыс.руб.    | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.9.                                    | Амортизация основных средств и нематериальных активов производственного назначения  | тыс.руб.    | 534,50                     | 534,50                     | 426,87   | 540,12                     | 540,12                     | 333,53   | 438,87                     | 438,87                     | 254,41   | 252,74                     | 252,74                     | 234,89  | 100,00  | 234,89                     |
| 2.1.10.                                   | Арендная плата  | НР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.1.                                 | арендная плата за имущество   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.1.1                                | аренда объектов в государственной собственности   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.1.2                                | аренда объектов в муниципальной собственности   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.1.3                                | прочее  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.2.                                 | арендная плата за земельные участки   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.3                                  | лизинговые платежи  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.4                                  | концессионная плата   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.10.5                                  | аренда иного имущества  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.11.                                   | Покупная продукция (услуги, выполняемые сторонними организациями)   | НР тыс.руб. | 1 430,23                   | 1 487,15                   | 1 376,10 | 1 487,15                   | 1 605,53                   | 1 070,30 | 1 542,39                   | 1 627,84                   | 930,23   | 1 497,50                   | 1 587,20                   | 1 271,34                                      | 102,33  | 1 300,95                   |
| 2.1.11.1.                                 | Покупка питьевой воды   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.11.2.                                 | Покупка услуг транспортировки воды  | НР тыс.руб. | 1 430,23                   | 1 487,15                   | 1 376,10 | 1 487,15                   | 1 605,53                   | 1 070,30 | 1 542,39                   | 1 627,84                   | 930,23   | 1 497,50                   | 1 587,20                   | 1 271,34                                      | 102,33  | 1 300,95                   |
| 2.1.11.3.                                 | Покупка услуг очистки воды  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.12.                                   | Налоги и сборы  | НР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.12.1.                                 | водный налог  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.12.2.                                 | земельный налог   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.12.3.                                 | транспортный налог  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.12.4.                                 | плата за негативное воздействие на окружающую среду   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.12.5.                                 | налог на имущество  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.2.                                      | Внебюджетные расходы  | НР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.2.1.                                    | расходы на оплату услуг банков  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.2.2.                                    | проценты по займам и кредитам   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.2.3.                                    | расходы концессионера на осуществление государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации права собственности концедента | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 2.2.4.                                    | резерв по сомнительным долгам гарантирующих организаций   | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| <b>расчет необходимой прибыли</b>         |   |             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |   |         |                            |
| 3   | Прибыль   | тыс.руб.    | 187,13                     | 187,13                     | 0,00     | 187,13                     | 187,13                     | 18,75    | 187,13                     | 190,25                     | 13,11    | 31,25                      | 54,38                      | 30,50   | 163,93  | 50,00                      |
| 3.1.                                      | Налог на прибыль по общей системе налогообложения   | НР тыс.руб. | 37,43                      | 37,43                      |          | 37,43                      | 37,43                      | 3,75     | 37,43                      | 38,05                      | 2,62     | 6,25                       | 10,88                      | 6,10  | 163,93  | 10,00                      |
| 3.2.                                      | Налог, уплачиваемый в связи с применением упрощенной системы налогообложения  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |   | 0,00    |                            |
| 3.3.                                      | Нормативная прибыль   | тыс.руб.    | 149,70                     | 149,70                     | 0,00     | 149,70                     | 149,70                     | 15,00    | 149,70                     | 152,20                     | 10,49    | 25,00                      | 43,50                      | 24,40   | 163,93  | 40,00                      |
| 3.3.1.                                    | капитальные вложения (инвестиционная программа)   | тыс.руб.    |                            |                            |          |                            |                            |          |                            | 0,00                       | 0,00     |                            | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 3.3.2.                                    | прибыль на социальное развитие  | тыс.руб.    | 149,70                     | 149,70                     |          | 149,70                     | 149,70                     | 15,00    | 149,70                     | 152,20                     | 10,49    | 25,00                      | 43,50                      | 24,40   | 163,93  | 40,00                      |
| 3.3.3.                                    | погашение и обслуживание заемных средств, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы                                     | тыс.руб.    |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 3.4.                                      | предпринимательская прибыль гарантирующих организаций   | тыс.руб.    |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |   | 0,00    |                            |
| <b>расчет необходимой валовой выручки</b> |   |             |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |   |         |                            |
| 4   | Необходимая валовая выручка до корректировки  | тыс.руб.    | 5 156,00                   | 5 373,36                   | 5 001,91 | 5 378,98                   | 5 591,03                   | 4 457,07 | 5 397,08                   | 5 614,80                   | 3 643,37 | 5 139,33                   | 5 371,49                   | 4 327,55                                      | 102,94  | 4 454,78                   |
| 5.1                                       | Корректировка необходимой валовой выручки   | тыс.руб.    |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 5.2                                       | Экономия всего  | НР тыс.руб. |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 5.3                                       | Недополученные доходы / Выпадающие расходы  | тыс.руб.    |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 6   | Необходимая валовая выручка с учетом корректировки  | тыс.руб.    | 5 156,00                   | 5 373,36                   | 5 001,91 | 5 378,98                   | 5 591,03                   | 4 457,07 | 5 397,08                   | 5 614,80                   | 3 643,37 | 5 139,33                   | 5 371,49                   | 4 327,55                                      | 102,94  | 4 454,78                   |

Расчет необходимой валовой выручки методом индексации

| № п/п | Наименование статей затрат   | Ед.изм.  | Отчётный период 2016 год   |                            |          | Отчётный период 2017 год   |                            |          | Отчётный период 2018 год   |                            |          | Текущий период 2019        |                            | Текущий период 2020 год (серия организации) |         |                            |
|-------|--|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|---|---------|----------------------------|
|       |  |          | с 01.01.2016 по 30.06.2016 | с 01.07.2016 по 31.12.2016 | факт     | с 01.01.2017 по 30.06.2017 | с 01.07.2017 по 31.12.2017 | факт     | с 01.01.2018 по 30.06.2018 | с 01.07.2018 по 31.12.2018 | факт     | с 01.01.2019 по 30.06.2019 | с 01.07.2019 по 31.12.2019 | с 01.01.2020 по 30.06.2020                  | Рост, % | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1     | 2  | 3        | 4                          | 5                          | 6        | 7                          | 8                          | 9        | 10                         | 11                         | 12       | 13                         | 14                         | 15  | 16      | 17                         |
| 7     | Необходимая валовая выручка с учетом корректировки методом индексации  | тыс.руб. | 5 156,00                   | 5 373,36                   | 5 001,91 | 5 378,98                   | 5 591,03                   | 4 457,07 | 5 397,08                   | 5 614,80                   | 3 643,37 | 5 139,33                   | 5 371,49                   | 4 327,55                                    | 102,94  | 4 454,78                   |
| 8     | Расходы производственные   | тыс.руб. | 4 471,80                   | 4 689,16                   | 4 575,04 | 4 689,16                   | 4 901,21                   | 4 108,54 | 4 808,51                   | 5 023,73                   | 3 378,47 | 4 861,59                   | 5 075,25                   | 4 068,26                                    | 102,74  | 4 179,90                   |
| 8.1   | операционные расходы   | тыс.руб. | 3 004,14                   | 3 164,58                   | 3 198,94 | 3 164,58                   | 3 258,25                   | 3 034,49 | 3 228,69                   | 3 357,84                   | 2 445,63 | 3 357,84                   | 3 477,17                   | 2 790,82                                    | 102,80  | 2 868,95                   |
| 8.2   | расходы на приобретение электроэнергии (мощности), тепловой энергии, топлива, других видов энергетических ресурсов и холодной воды | тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 8.3   | неполностью контролируемые расходы   | тыс.руб. | 1 467,66                   | 1 524,58                   | 1 376,10 | 1 524,58                   | 1 642,96                   | 1 074,05 | 1 579,82                   | 1 665,89                   | 932,85   | 1 503,75                   | 1 598,08                   | 1 277,44                                    | 102,62  | 1 310,95                   |
| 8.4   | Амортизация основных средств и нематериальных активов производственного назначения   | тыс.руб. | 534,50                     | 534,50                     | 426,87   | 540,12                     | 540,12                     | 333,53   | 438,87                     | 438,87                     | 254,41   | 252,74                     | 252,74                     | 234,89                                      | 100,00  | 234,89                     |
| 8.5   | нормативная прибыль  | тыс.руб. | 149,70                     | 149,70                     | 0,00     | 149,70                     | 149,70                     | 15,00    | 149,70                     | 152,20                     | 10,49    | 25,00                      | 43,50                      | 24,40                                       | 163,93  | 40,00                      |
| 8.6   | предпринимательская прибыль гарантирующих организаций  | тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 8.7   | Корректировка необходимой валовой выручки  | тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |
| 8.8   | Неполученные доходы / Выпадающие расходы   | тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00  | 0,00    | 0,00                       |

**Расчет тарифа и показателей; расчетные показатели ДПП**

|    |  |                      |       |       |       |       |       |       |          |        |       |          |        |       |          |       |
|----|--|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|--------|-------|----------|--------|-------|----------|-------|
| 9  | Экономически обоснованный тариф                      | руб/л <sup>1</sup>   | 5,75  | 6,00  | 5,99  | 6,00  | 6,24  | 7,25  | 6,24     | 6,49   | 7,15  | 6,49     | 6,79   | 6,79  | 102,95   | 6,99  |
| 10 | Экономически обоснованный тариф с НДС                | руб/л <sup>1</sup>   | 6,79  | 7,08  | 7,07  | 7,08  | 7,36  | 8,56  | 7,36     | 7,66   | 8,44  | 7,79     | 8,15   | 8,15  | 102,94   | 8,39  |
| 11 | Удельные операционные расходы                        | руб./км.             | 91,70 | 96,60 | 97,65 | 96,60 | 99,46 | 92,63 | 98,56    | 102,50 | 74,65 | 102,50   | 106,14 | 85,19 | 102,80   | 87,57 |
| 12 | Базовый уровень операционных расходов                | тыс.руб.             | x     | x     | x     | x     | x     | x     | 3 293,27 | x      | x     | 3 417,51 | x      | x     | 2 829,88 | x     |
| 13 | Нормативный уровень прибыли                          | %                    | x     | x     | x     | x     | x     | x     | x        | x      | x     | x        | x      | x     | x        | x     |
| 14 | Уровень потерь воды к объему воды, отпущенной в сеть | %                    | x     | x     | x     | x     | x     | x     | 9%       | x      | x     | 9%       | x      | 9%    | 9%       | x     |
| 15 | удельный расход электроэнергии всего                 | кВт*ч/м <sup>3</sup> | x     | x     | x     | x     | x     | x     | 0,00     | x      | x     | 0,00     | x      | 0,00  | 0,00     | x     |

Главный инженер НИЦ "Курчатовский институт" - ИФЭ



*Handwritten signature*

Расчет тарифов на транспортировку сточных вод методом индексации

НИЦ "Курчатовский институт" - ПФВЭ

г.о. Протвино,

Система налогообложения: Общая система налогообложения

Метод регулирования: Метод индексации (корректировка НВВ на 5 лет)

| № п/п                                   | Наименование статей затрат   | Ед.изм.     | Отчетный период 2016 год   |                            |        | Отчетный период 2017 год   |                            |          | Отчетный период 2018 год   |                            |          | Текущий период 2019        |                            | Текущий период 2020 год (версия организации) |         |                            |
|---|--|-------------|----------------------------|----------------------------|--------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|--|---------|----------------------------|
|   |  |             | с 01.01.2016 по 30.06.2016 | с 01.07.2016 по 31.12.2016 | факт   | с 01.01.2017 по 30.06.2017 | с 01.07.2017 по 31.12.2017 | факт     | с 01.01.2018 по 30.06.2018 | с 01.07.2018 по 31.12.2018 | факт     | с 01.01.2019 по 30.06.2019 | с 01.07.2019 по 31.12.2019 | с 01.01.2020 по 30.06.2020                   | Рост, % | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1                                       | 2  | 3           | 4                          | 5                          | 6      | 7                          | 8                          | 9        | 10                         | 11                         | 12       | 13                         | 14                         | 15   | 16      | 17                         |
| <i>технико-экономические показатели</i> |  |             |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |         |                            |
| 1.1                                     | Объем реализации   | тыс.м3      |                            |                            | 173,25 | 222,00                     | 222,00                     | 158,30   | 173,25                     | 173,25                     | 152,96   | 159,39                     | 159,39                     | 155,00                                       | 100,00  | 155,00                     |
| 1.2                                     | Объем электроэнергии на технологические нужды  | тыс.кВт*ч   |                            |                            | 46,52  | 59,60                      | 59,60                      | 42,49    | 46,51                      | 46,51                      | 41,10    | 42,79                      | 42,79                      | 41,65  | 100,00  | 41,65                      |
| 1.3                                     | Среднегодовая стоимость электроэнергии   | руб кВт*ч   |                            |                            |        | 3,79                       | 4,01                       | 3,14     | 2,92                       | 3,10                       | 3,39     | 3,34                       | 3,60                       | 3,53   | 103,00  | 3,64                       |
| 1.4                                     | Утеги - пропущенность канализационной сети   | км.         |                            |                            | 24,40  | 24,40                      | 24,40                      | 24,40    | 24,40                      | 24,40                      | 24,40    | 24,40                      | 24,40                      | 24,40  | 100,00  | 24,40                      |
| 1.5                                     | Индекс потребительских цен (в среднем) за год к предыдущему году (ИПЦ)                                 | %           | 1,064                      |                            |        | 1,040                      |                            |          | 1,040                      |                            |          | 1,046                      |                            | 1,038  |         |                            |
| 1.6                                     | Индекс роста цен на электроэнергию   | %           | 1,080                      |                            |        | 1,060                      |                            |          | 1,060                      |                            |          | 1,080                      |                            | 1,030  |         |                            |
| 1.7                                     | Базовый уровень операционных расходов  | тыс.руб.    | 0,00                       |                            |        | 1 245,77                   |                            | x        | 996,85                     |                            | x        | 1 034,47                   |                            | 592,79                                       |         |                            |
| 1.8                                     | Нормативный уровень прибыли  | %           | x                          |                            | x      |                            | x                          |          | x                          |                            | x        |                            | x                          |  | x       |                            |
| 1.9                                     | удельный расход электроэнергии всего   | кВт*ч/м3    | 0,00                       |                            | 0,27   | 0,00                       | 0,27                       | 0,00     | 0,00                       | 0,27                       | 0,27     | 0,00                       | 0,00                       |  | 0,00    |                            |
| 1.10                                    | Индекс эффективности операционных расходов (ИЭР)   | %           | x                          |                            | x      | x                          | x                          | x        | x                          | x                          | x        | x                          | x                          |  | 1       |                            |
| 1.11                                    | Индекс изменения количества активов  |             |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |         | 0,0000                     |
| <i>система расходов</i>                 |  |             |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |         |                            |
| 2                                       | Расходы  | тыс.руб.    | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 1 677,54                   | 1 727,42                   | 1 768,05 | 1 376,91                   | 1 424,15                   | 1 545,32 | 1 348,20                   | 1 395,75                   | 1 364,42                                     | 102,66  | 1 400,73                   |
| 2.1                                     | Себестоимость  | тыс.руб.    | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 1 677,54                   | 1 727,42                   | 1 768,05 | 1 376,91                   | 1 424,15                   | 1 545,32 | 1 348,20                   | 1 395,75                   | 1 364,42                                     | 102,66  | 1 400,73                   |
| 2.1.1                                   | Сырье и материалы (химические реагенты)  | ОР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.1.1                                 | Реагенты   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.1.2                                 | Горюче-смазочные материалы   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.1.3                                 | Материалы и малоценные основные средства   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.2                                   | Оплата труда основных производственных и ремонтных рабочих(ОПР и РП)                                   | ОР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 526,19                     | 541,77                     | 541,77   | 541,77                     | 563,44                     | 563,44   | 563,45                     | 583,47                     | 583,47                                       | 102,76  | 599,59                     |
| 2.1.2.1                                 | Оплата труда основного производственного персонала   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        | 526,19                     | 541,77                     | 541,77   | 541,77                     | 563,44                     | 281,72   | 563,45                     | 583,47                     | 291,74                                       | 102,76  | 299,79                     |
| 2.1.2.2                                 | Оплата труда ремонтного персонала  | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 281,72   |                            |                            | 291,74                                       | 102,76  | 299,79                     |
| 2.1.3                                   | Отчисления от оплаты труда основных производственных и ремонтных рабочих (ОПР, РП) на социальные нужды | ОР тыс.руб. |                            |                            |        | 157,86                     | 162,53                     | 158,90   | 162,53                     | 169,03                     | 169,03   | 169,03                     | 175,04                     | 175,04                                       | 102,76  | 179,88                     |
| 2.1.4                                   | Текущий ремонт и техническое обслуживание  | ОР тыс.руб. |                            |                            |        | 53,79                      | 55,38                      | 82,28    |                            |                            | 165,81   |                            |                            | 0,00   | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.4.1                                 | хозяйственным способом (материалы)   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 121,57   |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.4.2                                 | подрядным способом   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        | 53,79                      | 55,38                      | 82,28    |                            |                            | 44,24    |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.5                                   | Капитальный ремонт   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        | 105,34                     | 108,46                     | 201,91   | 120,00                     | 124,80                     | 0,00     | 124,80                     | 129,24                     | 131,60                                       | 102,76  | 135,23                     |
| 2.1.5.1                                 | хозяйственным способом (материалы)   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            | 201,91   |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.5.2                                 | подрядным способом   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        | 105,34                     | 108,46                     |          | 120,00                     | 124,80                     | 0,00     |                            |                            | 131,60                                       | 102,76  | 135,23                     |
| 2.1.6                                   | Цеховые (производственные) расходы   | тыс.руб.    | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 117,00   | 0,00                       | 0,00                       | 72,33  | 103,80  | 75,08                      |
| 2.1.6.1                                 | затраты на электроэнергию  | тыс.руб.    |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.6.2                                 | затраты на оплату труда  | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 90,00    |                            |                            | 55,64  | 102,76  | 57,18                      |
| 2.1.6.3                                 | отчисления от оплаты труда на социальные нужды   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 27,00    |                            |                            | 16,69  | 102,76  | 17,15                      |
| 2.1.6.4                                 | прочие цеховые расходы   | ОР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.6.4.1                               | контроль качества воды   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.6.4.2                               | расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.6.4.3                               | расходы на охрану труда  | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.6.4.4                               | амортизация основных средств цехового назначения   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.6.4.5                               | арендная плата, не связанная с арендой централизованных систем либо объектов, входящих в такие системы | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.6.4.6                               | прочие цеховые расходы   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7                                   | Общексплуатационные (административные) расходы   | тыс.руб.    | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 384,42                     | 395,80                     | 237,20   | 153,00                     | 159,12                     | 195,00   | 159,12                     | 164,78                     | 120,18                                       | 103,80  | 124,75                     |
| 2.1.7.1                                 | затраты на электроэнергию  | тыс.руб.    |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.7.2                                 | затраты на оплату труда  | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 150,00   |                            |                            | 92,45  | 102,76  | 95,00                      |
| 2.1.7.3                                 | отчисления от оплаты труда на социальные нужды   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 45,00    |                            |                            | 27,73  | 102,76  | 28,50                      |
| 2.1.7.4                                 | прочие административные расходы  | ОР тыс.руб. | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 384,42                     | 395,80                     | 237,20   | 153,00                     | 159,12                     | 0,00     | 159,12                     | 164,78                     | 0,00   | 0,00    | 0,00                       |
| 2.1.7.4.1                               | услуги связи и интернет  | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.2                               | юридические услуги   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |
| 2.1.7.4.3                               | аудиторские услуги   | ОР тыс.руб. |                            |                            |        |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76  | 0,00                       |

| № п/п  | Наименование статей затрат  | Ед. изм. | Отчётный период 2016 год   |                            |      | Отчётный период 2017 год   |                            |          | Отчётный период 2018 год   |                            |          | Текущий период 2019        |                            | Текущий период 2020 год (версия организации) |          |                            |          |
|--|---|----------|----------------------------|----------------------------|------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|----------------------------|--|----------|----------------------------|----------|
|  |   |          | с 01.01.2016 по 30.06.2016 | с 01.07.2016 по 31.12.2016 | факт | с 01.01.2017 по 30.06.2017 | с 01.07.2017 по 31.12.2017 | факт     | с 01.01.2018 по 30.06.2018 | с 01.07.2018 по 31.12.2018 | факт     | с 01.01.2019 по 30.06.2019 | с 01.07.2019 по 31.12.2019 | с 01.01.2020 по 30.06.2020                   | Рост, %  | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |          |
| 1  | 2   | 3        | 4                          | 5                          | 6    | 7                          | 8                          | 9        | 10                         | 11                         | 12       | 13                         | 14                         | 15   | 16       | 17                         |          |
| 2.1.7.4.4  | консультационные услуги   | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.5  | услуги по вневедомственной охране объектов и территорий   | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.6  | информационные услуги   | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.7  | служебные командировки  | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.8  | обучение персонала  | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.9  | страхование производственных объектов   | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.10   | амортизация основных средств административного назначения   | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.11   | арендная плата, не связанная с арендой централизованных систем либо объектов, входящих в такие системы  | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 102,76   | 0,00                       |          |
| 2.1.7.4.12   | прочие административные расходы   | ОР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            | 384,42                     | 395,80   | 237,20                     | 153,00                     | 159,12   | 0,00                       | 159,12                     | 164,78                                       | 0,00     | 102,76                     | 0,00     |
| 2.1.8.   | Электроэнергия  |          | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 225,71                     | 239,25   | 133,51                     | 135,87                     | 144,02   | 139,32                     | 142,77                     | 154,19                                       | 147,02   | 103,00                     | 151,43   |
| 2.1.9.   | Амортизация основных средств и нематериальных активов производственного назначения  |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            | 224,23                     | 224,23   | 412,48                     | 263,74                     | 263,74   | 195,73                     | 189,03                     | 189,03                                       | 134,77   | 100,00                     | 134,77   |
| 2.1.10.  | Арендная плата  | НР       | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00     | 0,00                       | 0,00     |
| 2.1.10.1.  | арендная плата за имущество   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.1.1   | аренда объектов в государственной собственности   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.1.2   | аренда объектов в муниципальной собственности   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.1.3   | прочее  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.2.  | арендная плата за земельные участки   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.3.  | лизинговые платежи  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.4.  | концессионная плата   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.10.5.  | аренда иного имущества  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.11.  | Покупная продукция (услуги, выполняемые сторонними организациями)   | НР       | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.11.1.  | Покупка очистки сточных вод   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.11.2.  | Покупка услуг транспортировки сточных вод   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.12.  | Налоги и сборы  | НР       | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.12.1.  | земельный налог   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.12.2.  | транспортный налог  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.12.3.  | плата за негативное воздействие на окружающую среду   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.1.12.4.  | налог на имущество  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.2.   | Внебюджетные расходы  | НР       | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00     | 0,00                       | 0,00                       | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.2.1.   | расходы на оплату услуг банков  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.2.2.   | проценты по займам и кредитам   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.2.3.   | расходы концессионера на осуществление государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации права собственности концедента | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 2.2.4.   | резерв по сомнительным долгам гарантирующих организаций   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| <b>расчет необходимой прибыли</b>                            |   |          |                            |                            |      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |          |                            |          |
| 3  | Прибыль   |          | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 37,50                      | 37,50    | 0,00                       | 0,00                       | 50,00    | 0,00                       | 7,50                       | 13,75  | 6,25     | 100,00                     | 6,25     |
| 3.1.   | Налог на прибыль по общей системе налогообложения   | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            | 7,50                       | 7,50     |                            |                            | 10,00    |                            | 1,50                       | 2,75   | 1,25     | 100,00                     | 1,25     |
| 3.2.   | Налог, уплачиваемый в связи с применением упрощенной системы налогообложения  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  | 0,00     |                            |          |
| 3.3.   | Нормативная прибыль   |          | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 30,00                      | 30,00    | 0,00                       | 0,00                       | 40,00    | 0,00                       | 6,00                       | 11,00  | 5,00     | 100,00                     | 5,00     |
| 3.3.1.   | капитальные вложения (инвестиционная программа)   |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     | 0,00                       |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       | 0,00     |
| 3.3.2.   | прибыль на социальное развитие  |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            | 30,00                      | 30,00    |                            |                            | 40,00    | 0,00                       | 6,00                       | 11,00  | 5,00     | 100,00                     | 5,00     |
| 3.3.3.   | погашение и обслуживание заемных средств, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы                                     |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       | 0,00     |
| 3.4.   | предпринимательская прибыль гарантирующих организаций   |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  | 0,00     |                            |          |
| <b>расчет необходимой валовой выручки</b>                    |   |          |                            |                            |      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |          |                            |          |
| 4  | Необходимая валовая выручка до корректировки  |          | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 1 715,04                   | 1 764,92 | 1 768,05                   | 1 376,91                   | 1 474,15 | 1 545,32                   | 1 355,70                   | 1 409,50                                     | 1 370,67 | 102,65                     | 1 406,98 |
| 5  | Корректировка необходимой валовой выручки   |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 5.2  | Экономия всего  | НР       | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 5.3  | Недополученные доходы / Выпадающие расходы  |          | тыс.руб.                   |                            |      |                            |                            |          |                            |                            | 0,00     |                            |                            | 0,00   | 0,00     | 0,00                       |          |
| 6  | Необходимая валовая выручка с учетом корректировки  |          | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 1 715,04                   | 1 764,92 | 1 768,05                   | 1 376,91                   | 1 474,15 | 1 545,32                   | 1 355,70                   | 1 409,50                                     | 1 370,67 | 102,65                     | 1 406,98 |
| <b>Расчет необходимой валовой выручки методом индексации</b> |   |          |                            |                            |      |                            |                            |          |                            |                            |          |                            |                            |  |          |                            |          |
| 7  | Необходимая валовая выручка с учетом корректировки методом индексации   |          | тыс.руб.                   | 0,00                       | 0,00 | 0,00                       | 1 715,04                   | 1 764,92 | 1 768,05                   | 1 376,91                   | 1 474,15 | 1 545,32                   | 1 355,70                   | 1 409,50                                     | 1 370,67 | 102,65                     | 1 406,98 |

