

Утверждаю

Директор

АО «Предприятие  
тепловодоснабжения»

Кусаинов Е.С.

\_\_\_\_\_ 2026 год



### План мероприятий по охране окружающей среды на период 2027-2028 гг.

Наименование предприятия: АО «Предприятие тепловодоснабжения»

Наименование объекта: Сброс хозяйственно – бытовых сточных вод от АО «Предприятие тепловодоснабжения» в реку Кара – Кенгир.

#### Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

| № п/п                         | Мероприятие по соблюдению нормативов    | Объект/источник эмиссии | Показатель (нормативы эмиссий)  | Обоснование                                  | Текущая величина | Календарный план достижения установленных показателей |                          | Срок выполнения | Объем финансирования, тыс. тенге |
|-------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------------|
|                               |                                         |                         |                                 |                                              |                  | на конец 1 года (2027г.)                              | на конец 2 года (2028г.) |                 |                                  |
| 1                             | 2                                       | 3                       | 4                               | 5                                            | 6                | 7                                                     |                          | 8               | 9                                |
| 1.Охрана атмосферного воздуха |                                         |                         |                                 |                                              |                  |                                                       |                          |                 |                                  |
| Не планируется                |                                         |                         |                                 |                                              |                  |                                                       |                          |                 |                                  |
| 2. Охрана водных объектов     |                                         |                         |                                 |                                              |                  |                                                       |                          |                 |                                  |
| 2.1                           | Ремонт решеток главной насосной станции | Хоз.хекальное очистное  | Улучшение качества сбрасываемых | п.2 пп.6 Приложения 4 к ЭКРК от 02.01.2021г. | -                | Ремонт решеток                                        |                          | 2027г.          | 700,0                            |

|     |                                                         |                                   |                                                                                   |                                                                   |   |                                                    |                                                         |        |          |
|-----|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|----------|
|     |                                                         | сооружение                        | сточных вод, улучшение работы очистных сооружений                                 | №400-VI ЗРК                                                       |   |                                                    |                                                         |        |          |
| 2.2 | Ремонт насосного оборудования иловая насосная станция   | Хоз.хекальное очистное сооружение | Улучшение работы очистных сооружений                                              | п.2 пп.6<br>Приложения 4 к ЭКРК<br>от 02.01.2021г.<br>№400-VI ЗРК | - | Ремонт иловых насосов                              |                                                         | 2027г. | 1200,0   |
| 2.3 | Ремонт азротенки №5                                     | Хоз.хекальное очистное сооружение | Улучшение качества сбрасываемых сточных вод, улучшение работы очистных сооружений | п.2 пп.6<br>Приложения 4 к ЭКРК<br>от 02.01.2021г.<br>№400-VI ЗРК | - | Чистка ила, замена труб Ф 110                      |                                                         | 2027г. | 25449,67 |
| 2.4 | Ремонт задвижки Ф 1000 на главной насосной станции      | Хоз.хекальное очистное сооружение | Улучшение качества сбрасываемых сточных вод, улучшение работы очистных сооружений | п.2 пп.6<br>Приложения 4 к ЭКРК<br>от 02.01.2021г.<br>№400-VI ЗРК | - | Ремонт задвижки Ф 1000 на главной насосной станции |                                                         | 2027г  | 4300,0   |
| 2.5 | Капитальный ремонт на хозфекальных очистных сооружениях | Хоз.хекальное очистное сооружение | Улучшение качества сбрасываемых сточных вод, улучшение работы очистных сооружений | п.2 пп.6<br>Приложения 4 к ЭКРК<br>от 02.01.2021г.<br>№400-VI ЗРК | - |                                                    | Капитальный ремонт на хозфекальных очистных сооружениях | 2028г  | 16млрд.  |

### 3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы

Не планируется

### 4. Охрана земель

Не планируется

### 5. Охрана недр

Отрицательного воздействия не оказывает

|                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6. Охрана животного и растительного мира</b>                                                  |
| Не планируется                                                                                   |
| <b>7. Обращение с отходами</b>                                                                   |
| Не планируется                                                                                   |
| <b>8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность</b>                                  |
| Отсутствует использование материалов и технологических процессов с повышенным радиационным фоном |
| <b>9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий</b>                          |
| Не планируется                                                                                   |
| <b>10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки</b>                          |
| Не планируется                                                                                   |

Начальник ХФОС



Бекжанов К.С.