**УТВЕРЖДАЮ**Глава администрации  
МО «Улу-Юльское сельское поселение»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. А. Селиванов

«\_15\_» \_\_\_июня\_\_ 2018 г.

                                                                                                        М.П.

**ПРОГРАММА**

**производственного экологического контроля (ПЭК)**

**1. Общие положения**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование юридического лица: | Администрация  муниципального образования  «Улу-Юльское сельское поселение» |
| Сокращенное наименование: | Администрация  «Улу-Юльское сельское поселение» |
| Организационно-правовая форма: | 14 (Муниципальная собственность) |
| Юридический адрес: | 636948, Томская область, Первомайский район, п. Улу-Юл, ул. 50 Лет Октября, 5 |
| Фактический почтовый адрес: | 636948, Томская область, Первомайский район, п. Улу-Юл, ул. 50 Лет Октября, 5 |
| ИНН: | 7012005060 |
| ОГРН: | 1057005452129 |
| Наименование объекта НВОС: | Водоотведение сточных, в том числе дренажных, вод через Выпуск №1 |
| Код объекта НВОС: | 69-0270-001691-Т |
| Категория объекта НВОС: | II категория |
| Местонахождение объекта НВОС: | Выпуск№1 расположен на 30 км от устья р. Улу-Юл |
| Наименование уполномоченного органа, в который направляется отчет об организации и о результатах осуществления ПЭК: | Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области |
| Должностное лицо, ответственное за подготовку отчета об организации и о результатах осуществления ПЭК: | Специалист I категории  Власенко Лариса Васильевна  тел.: 8 (38245) 44-342  larisa.vlasencko2016@yandex.ru |
| Дата утверждения программы ПЭК: | 15.06.2018 |

**2. Сведения об инвентаризации выбросов загрязняющих веществ  
в атмосферный воздух и их источников**

**2.1. Cведения об инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, ее последней корректировке**

Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и их источников не проводилась.

**2.2. Показатель суммарной массы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух**

Показатель суммарной массы выбросов загрязняющих веществ в разрезе их источников не осуществлялся

**2.3. Сроки проведения инвентаризации выбросов и их стационарных источников, корректировки ее данных**

Инвентаризация выбросов и их стационарных источников планируется провести до конца 2021 года.

**3. Сведения об инвентаризации сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду и их источников**

**3.1. Сведения о заключенных договорах водопользования и (или) выданных решениях о предоставлении водного объекта в пользование**

Водоснабжение с. Улу-Юл осуществляется подземной водой, которую поставляет МУП «Жилкомхоз».

Хозяйственную деятельность по водоотведению хозяйственно-бытовых стоков, образованных от жизнедеятельности с. Улу-Юл осуществляет МУП «Жилкомхоз» на основании Договора о закреплении объектов муниципального нежилого фонда на праве хозяйственного ведения за муниципальным унитарным предприятием №2 от 17.10.2016 года .

Реквизиты документа, в соответствии с которым установлено право на сброс сточных вод и (или) дренажных вод:

Решение от 03.05.2017 № 70-13.01.04.003-Р-РСБХ-С-2016-01543/00сроком действия до 15.03.2022 выдано Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

Последняя инвентаризация сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду и их источников была проведена в январе 2017 года при постановке объекта НВОС на учет. С тех пор корректировка не проводилась.

Источник (выпуск) сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование источника (выпуска) сбросов** | **Географические координаты (WGS)** | | **Водный объект** | | **Водохозяйственный участок** | | **Качество воды** | |
| **широта** | **долгота** | **вид** | **наименование** | **код** | **наименование** | **код** | **наименование** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| Выпуск №1 | 57.7375 | 85.756111 | река | Улу-Юл | 13.01.04.003 | Чулым от в/п с.Зырянское до устья | СК | Сточная. В системах водоотведения коммунального назначения |

**3.2. Показатель суммарной массы сброса отдельно по каждому загрязняющему веществу по каждому выпуску и объекту в целом**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Загрязняющее вещество** | | **Масса сброса, т/год** | | |
| **код** | **наименование** | **НДС** | **ВСС** | **фактический** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **Выпуск №1** | | | | |
| 113 | Взвешенные вещества | 0,261110 |  | 0,066 |
| 83 | Сухой остаток | 4,608 |  | 6,106 |
| 132 | БПК полн. | 0,048 |  | 1,191 |
| 80 | Нефтепродукты (нефть) | 0,0007 |  | 0,003 |
| 3 | Аммоний ион | 0,006 |  | 0,38 |
| 13 | Железо | 0,003072 |  | 0,007 |
| 28 | Нитрат - анион | 0,307190 |  | 0,010 |
| 29 | Нитрит - анион | 0,000612 |  | 0,00019 |
| 36 | АПАВ (АСПАВ) | 0,001536 |  | 0,004 |
| 40 | Сульфат – анион (сульфаты) | 0,768 |  | 0,350 |
| 46 | Фенол, гидроксибензол | 0,000012 |  | 0,00063 |
| 52 | Хлорид – анион (хлориды) | 0,768 |  | 0,568 |
| 90 | Фосфаты (по фосфору) | 0,001 |  | 0,079 |
| 70 | ХПК | 0,2304 |  | 1,557 |
| **Всего по Выпуску №1:** | | 7,003632 |  | 10,32182 |
| **…** | **…** | **…** |  | **…** |
| **ИТОГО по объекту в целом:** | | **7,003632** |  | **10,32182** |

**3.3. Показатель суммарного объема сброса сточных вод по каждому отдельному выпуску и по объекту в целом**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование  источника (выпуска) сбросов** | **Объем сброса сточных вод, тыс.м3/год** | |
| **НДС** | **фактический** |
| **1** | **2** | **3** |
| Выпуск №1 | 15,35972 | 14,634 |
| **ИТОГО по объекту в целом:** | **15,35972** | **14,634** |

**3.4. Сведения о ведении учета сточных вод**

Учет сточных вод и их качества ведется в соответствии с Приказом Минприроды России от 08.07.2009 г. № 205 «Об утверждении Порядка ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества» осуществляет Администрация муниципального образования «Улу-Юльское сельское поселение» .

Контроль качества сточных вод (форма 2.1 и 2.2) осуществляется по ежегодно заключаемому договору с лабораторией, имеющей соответствующий аттестат аккредитации по программе проведения измерений качества сточных вод, согласованной с Управлением Роспотребнадзора по Томской области, Отделом водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ

Учет объема сброса осуществляется путем ведения журналов первичного учета водоотведения по форме 1.5, 1.6:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование источника (выпуска) сбросов** | **Метод учета** | **Тип учета** | **Форма журнала учета** | **Контроль качества сбросов** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| Выпуск №1 | Косвенный | По нормам водопотребления и водоотведения | 1.5 и 1.6 | Периодический (1 раза в квартал) |

**3.5. Сведения об очистных сооружениях, эксплуатируемых на объектах, имеющих сбросы в водный объект**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ввод в эксплуатацию** | **Способ очистки** | **Состав очистных сооружений** | **Степень очистки** | |
| **Загрязняющее вещество** | **% очистки** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| Введены в эксплуатацию 1974 году  Проектная мощность очистных сооружений составляет 50 м3/сут | Механическая | 1.Канализационный коллектор  2.Первичный отстойник;  3.Вторичный отстойник;  4. Обеззараживание. | Взвешенные  в-ва | 58,87 |
| БПК полн | 64,13 |
| Нефтепродукты (нефть) | 67,31 |
| Аммоний ион | 24,24 |
| Железо | 67,58 |
| Фенол, гидроксибензол | 28,81 |
| Фосфаты (по фосфору) | 64,17 |

**3.6. Сведения о схемах систем водопотребления и водоотведения**

Схема системы водопотребления и водоотведения разработана в 2014 году ООО «ТЕХНОСКАНЕР» г. Омск и размещена на сайте Администрации Улу-Юльского сельского поселения.

**3.7. Сведения о средствах измерения расхода сброса**

Прибор учета не установлен.

**3.8. Сведения о сроках проведения учета сточных вод**

Записи в журналах учета водоотведения сточных вод ведутся ежеквартально.

Объем сбрасываемых сточных вод определяется исходя из норм водопотребления и водоотведения на основании расчетов бухгалтерии.

Контроль качества сточных вод ведется в соответствии с «Программой проведения измерений качества сточных и (или) дренажных вод» согласованной с Управлением Роспотребнадзора по Томской области, Отделом водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ, в которой задается периодичность, место отбора проб, объем и перечень контролируемых ингредиентов.

Ежеквартально на безвозмездной основе предоставляется в Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области отчет о выполнении условий пользования водного объекта с приложением подтверждающих документов, включая результаты учета объема сброса сточных вод и их качества (формы 3.2 и 3.3), в Отдел водных ресурсов по Томской области Верхнеобского БВУ результаты учета объема сброса сточных вод и их качества (формы 3.2 и 3.3).

**4. Сведения об инвентаризации отходов производства и потребления и объектов их размещения**

**4.1. Сведения об отходах, образующихся в процессе хозяйственной и (или) иной деятельности**

В результате деятельности Администрации Улу-Юльского сельского поселения образуются твердые коммунальные отходы, которые вывозятся специализированной организацией.

**4.2. Сведения об объектах размещения отходов на данном объекте, их инвентаризации и сроках проведения инвентаризации**

На данном объекте отсутствуют собственные объекты размещения отходов (ОРО).

**5. Сведения о подразделениях и (или) должностных лицах, отвечающих за осуществление производственного   
экологического контроля**

**5.1. Подразделения, отвечающие за осуществление производственного контроля**

Осуществление производственного экологического контроля (ПЭК), а также координацию деятельности всех подразделений предприятия в области охраны окружающей среды и проведение экологической политики на предприятии непосредственно МУП «Жилкомхоз» в лице директора  Репидо Ивана Николаевича и начальника участка Шагалова Виктор Арефьевич на основании Договора о закреплении объектов муниципального нежилого фонда на праве хозяйственного ведения за муниципальным унитарным предприятием №2 от 17.10.2016 года .

Общая численность предприятия МУП «Жилкомхоз» 21 человек.

В том числе подразделение (участок водоотведение) численностью 2 человека:

* Начальник участка;
* Сантехник – 1 чел.

**5.2. Должностные лица, отвечающие за осуществление производственного контроля**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Должность** | **Ф.И.О.** | **Полномочия** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | Директор | Репидо И.Н. | Общее руководство и координация работ по организации и функционированию ПЭК |
| 2. | Начальник участка | Шагалов В.А. | Осуществление ПЭК, выполнение требований природоохранного законодательства, соблюдение экологических нормативов допустимого воздействия на окружающую среду, требований по эксплуатации технологического и природоохранительного оборудования, проведение экологической политики на предприятии. |
| 3. | Сантехник | Березовский Ю.В. | Осуществление эксплуатации технологического и природоохранительного оборудования участка водоотведения. |
| 4. | Главный бухгалтер | Лаукерт И.А. | Осуществление ПЭК, обеспечение своевременной подготовки данных для проведения расчетов о расходе сырья, объемах выпуска продукции, продаже или сдаче на утилизацию отходов производства и другую необходимую информацию |
| **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** |

**5.3. Сведения о правах и обязанностях руководителей, сотрудников подразделений**

**5.3.1.** **Начальник участка** обязан:

* обеспечивать организацию производственного экологического контроля на предприятии;
* осуществлять общее техническое руководство природоохранной деятельностью на предприятии и в структурных подразделениях;
* обеспечивать организацию проведения работ по разработке и планированию природоохранных мероприятий;
* контролировать выполнение плана природоохранных мероприятий;
* организовывать контроль за соблюдением экологических требований при разработке регламентов технологических процессов и технологических карт;
* контролировать соблюдение структурными подразделениями предприятия установленных технологических регламентов работы оборудования, в том числе и природоохранных установок;
* организовывать контроль за сбросами загрязняющих веществ и отходами производства и потребления, а также соблюдения установленных для предприятия нормативов сбросов (НДС) ;
* разрабатывать и экономически обосновать природоохранные мероприятия, согласовывать их со структурными подразделениями, органами государственного экологического контроля, утверждать их у руководства и включать в планы природоохранных мероприятий;
* своевременно организовать разработку и получение разрешительной экологической документации - проекта предельно-допустимых выбросов (ПДВ), разрешений на выбросы и сбросы, проекта нормативно-допустимого сброса (НДС), разрешений на сбросы, нормативов образования отходов производства и лимитов на их размещение (НООЛР), в т. ч. планов-графиков производственного контроля в составе проектов;
* осуществлять контроль над местами накопления отходов, выполнением мероприятий, правил и норм, соблюдением нормативной документации в области охраны окружающей среды;
* осуществлять контроль за выполнением предписаний уполномоченных органов экологического контроля и приказов директора по охране окружающей среды, рациональному использованию природных и энергетических ресурсов;
* информировать администрацию предприятия об имеющихся нарушениях, выявленных в результате проверки.

**5.3.2.** **Сантехник** обязан:

* осуществлять эксплуатацию технологического и природоохранительного оборудования;
* организовывать проведение отбора проб для осуществления приборного и лабораторного контроля за количественным и качественным составом сбросов.

**5.3.3.** **Главный бухгалтер** обязан:

* обеспечивать своевременную подготовку данных для проведения расчетов о расходе сырья, объемах выпуска продукции, продаже или сдаче на утилизацию отходов производства и другую необходимую информацию;
* обеспечивать учет средств, расходуемых на проведение природоохранных мероприятий;
* обеспечивать перечисление, в установленные сроки, экологического сбора, авансовых и фактических платежей за негативное воздействие на окружающую среду на основании расчетов платежей, подготовленных уполномоченными на это лицами, а также платежей сторонним организациям, привлекаемым к выполнению мероприятий по охране окружающей среды.

**6. Сведения о собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораториях (центрах), аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации**

Предприятие не имеет собственных аккредитованных лабораторий (центров). Для проведения аналитических исследований на договорной основе привлекаются следующие испытательные лаборатории (центры):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование лаборатории** | **Адрес** | **Реквизиты аттестатов аккредитации** | **Область аккредитации** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| ОГБУ «Облкомприрода» | 634041 г. Томск, пр. Кирова, 14  тел/факс. (3822) 903-923 тел. 903-922 tgmlab@mail.ru | № POCC RU.0001.510342 от 04.11.2014 срок действия бессрочный | Работы по мониторингу состояния и загрязнения окружающей природной среды |

**7. Сведения о периодичности и методах осуществления производственного экологического контроля,  
местах отбора проб и методиках (методах) измерений**

**7.1. Производственный контроль в области охраны и использования водных объектов**

**7.1.1. Мероприятия по учету объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов**

Учет объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов Администрация Улу-Юльского сельского поселения не осуществляет.

**7.1.2. Программа проведения измерений качества сточных и (или) дренажных вод**

Учет качества сточных и (или) дренажных вод ведется в соответствии с Приказом Минприроды России от 08.07.2009 г. № 205 «Об утверждении Порядка ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества» и осуществляется путем ведения журнала учета качества сбрасываемых сточных вод и (или) дренажных вод по форме 2.1 и 2.2.

Перечень определяемых загрязняющих веществ и показателей качества сточных вод:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Место отбора проб** | **Наименование загрязняющего в-ва** | **Методика определения** | **Периодичность отбора проб** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| На входе на очистные сооружения | 1.Температура  2. Мутность (Прозрачность)  3 рН  4. ХПК  5. Взвешенные вещества  6. Сухой остаток  7. Сульфат анион  8. Хлорид анион  9. Аммоний ион  10. Нитрит анион  11. Нитрат анион  12. Нефтепродукты (нефть)  13. Фосфаты (по фосфору)  14. Фенол, гидроксибензол  15. Железо (все растворимые формы)  16. БПК полн.  17. АПАВ (АСПАВ) | 1. Термометром  2. РД 52.24.496-2005  3. ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97  4. ПНД Ф 14.1:2:3.100-97  5. ПНД Ф 14.1:2:3.110-97  6. ПНД Ф 14.1:2:4.114-97  7 РД 52.24.405-2005  8. РД 52.24.402-2011  9. ПНД Ф 14.1:3.1-95  10. РД 52.24.381-2006  11. ПНД Ф 14.1:2:4.4-95  12. ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000  13. ПНД Ф 14.1:2:4.112-97  14. ПНД Ф 14.1:2.105-97  15. ПНД Ф 14.1:2:4.139-98  16. ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97  17. ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 | Раз в полгода |
| Выпуск №1 сточных вод | 1.Температура  2. Цвет  3. Мутность (Прозрачность)  4 рН  5. Запах при 200С  6. ХПК  7. Взвешенные вещества  8. Сухой остаток  9. Сульфат анион  10. Хлорид анион  11. Аммоний ион  12. Нитрит анион  13. Нитрат анион  14. Нефтепродукты (нефть)  15. Фосфаты (по фосфору)  16. Фенол, гидроксибензол  17. Железо (все растворимые формы)  18. БПК полн.  19. АПАВ (АСПАВ) | 1. Термометром  2. ГОСТ 3351-74  3. РД 52.24.496-2005  4. ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97  5. РД 52.24.496-2005  6. ПНД Ф 14.1:2:3.100-97  7. ПНД Ф 14.1:2:3.110-97  8. ПНД Ф 14.1:2:4.114-97  9 РД 52.24.405-2005  10. РД 52.24.402-2011  11. ПНД Ф 14.1:3.1-95  12. РД 52.24.381-2006  13. ПНД Ф 14.1:2:4.4-95  14. ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000  15. ПНД Ф 14.1:2:4.112-97  16. ПНД Ф 14.1:2.105-97  17. ПНД Ф 14.1:2:4.139-98  18. ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97  19. ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 | Ежемесячно |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| Выпуск №1 сточных вод | 1.Термотолерантные колиформные бактерии  2. Общие колиформные бактерии  3. Колифаги  4. Возбудители кишечных инфекций  5. Возбудители паразитарных заболеваний  6. . Патогенные микроорганизмы | 1. МУК 4.2.1884-04  2. МУК 4.2.1884-04  3. МУК 4.2.1884-04  4. МУК 4.2.1884-04  МУ 2.1.5.800-99  5. МУК 4.2.1884-04  6. МУК 4.2.1884-04 | Ежемесячно |

**7.1.3. План-график проведения проверок работы очистных сооружений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Источник сброса (водовыпуск)** | **Этапы и стадии очистки сточных вод и обработки осадков** | **Мероприятия по технологическому контролю эффективности работы очистных сооружений** | **Периодичность проверок** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| Выпуск №1 | Механическая очистка | Контроль за работой насосного оборудования | 2-3 раза за смену |
| Обеззараживание | Контроль за подачей реагента | 1 раз в неделю |
| **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** |

**7.1.4. Программа ведения регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной**

Перечень определяемых показателей качества поверхностных р. Улу-Юл

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование показателя** | **Аттестованные методики (методы) измерений** |
| 1.Температура  2. Цвет  3. Мутность (Прозрачность)  4 рН  5. Запах при 200С  6. ХПК  7. Взвешенные вещества  8. Сухой остаток  9. Сульфат анион  10. Хлорид анион  11. Аммоний ион  12. Нитрит анион  13. Нитрат анион  14. Нефтепродукты (нефть)  15. Фосфаты (по фосфору)  16. Фенол, гидроксибензол  17. Железо (все растворимые формы)  18. БПК полн.  19. АПАВ (АСПАВ)  20. Растворенный кислород | 1. Термометром  2. РД 52.24.497-2005  3. РД 52.24.496-2005  4. РД 52.24.495-2005  5. РД 52.24.496-2005  6. ПНД Ф 14.1:2:3.100-97  7. ПНД Ф 14.1:2:3.110-97  8. ПНД Ф 14.1:2:4.114-97  9 РД 52.24.405-2005  10. ПНД Ф 14.1:2:3.96-97  11. ПНД Ф 14.1:2:3.1-95  12. РД 52.24.381-2006  13. ПНД Ф 14.1:2:4.4-95  14. ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000  15. ПНД Ф 14.1:2:4.112-97  16. ПНД Ф 14.1:2.105-97  17. ПНД Ф 14.1:2:4.139-98  18. ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97  19. ПНД Ф 14.1:2:4.15-95  20. ПНД Ф 14.1:2:3.101-97 |
| 1.Термотолерантные колиформные бактерии  2. Общие колиформные бактерии  3. Колифаги | МУК 4.2.1884-04 |

Периодичность отбора и анализа проб поверхностных вод р. Улу-Юл

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Источник сброса (водовыпуск)** | **Места отбора проб** | | | | | **Периодичность отбор и анализа проб** |
| **Номер створа** | **«0» графика** | **Географические координаты (WGS)** | | **описание** |
| **широта** | **долгота** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| Выпуск №1 |  |  | 57.734686 | 85.756244 | Фоновый створ, расположенный выше выпуска сточных вод в 250м | Ежеквартально |
| Выпуск №1 |  |  | 57.739333 | 85.759414 | Фоновый створ, расположенный ниже выпуска сточных вод в 1000м | Ежеквартально |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .**  **. . .** |

Дополнительно разовые наблюдения проводятся при изменении режима использования водного объекта, в случаях экстремально высокого загрязнения водного объекта, при смене или после ремонта технологического оборудования, при аварийных сбросах воды и сбросах через паводковый водосброс, при чрезвычайных ситуациях.

Наблюдения за морфометрическими характеристиками р. Улу-Юл и его водоохранной зоной осуществляется один раз в год в летний период времени.

Перечень морфометрических показателей определяемых на р. Улу-Юл:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Источник водоотведения** | **Места отбора проб** | | | | | **Периодич­ность отбор и анализа проб** | **Виды наблюдений** |
| **Номер створа** | **«0» графика** | **Географические координаты (WGS)** | | **описание** |
| **широта** | **долгота** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| Выпуск №1 |  |  | 57.7375 | 85.756111 | Фоновый створ, расположенный в месте выпуска сточных вод | 1 раз в год | максимальная глубина, минимальная глубина, средняя глубина, уровень над "0" графика, скорость течения, расход воды |
| **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** | **. . .** |

Перечень определяемых показателей качества водоохранной зоны р. Улу-Юл:

* эрозионные процессы (густота эрозионной сети);
* площади залуженных участков;
* площади участков под кустарниковой растительностью;
* площади участков под древесной и древесно-кустарниковой растительностью.

**7.1.5. Перечень нормативных документов, стандартов организации, регламентирующих требования к методам производственного контроля в области охраны и использования водных объектов:**

1. Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ

2. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ

3. Постановление Правительства РФ «О порядке утверждения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей» от 23.07.2007 г. № 469.

4. Приказ Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении типовой формы решения о предоставлении водного объекта в пользование» от 14.03.2007 г. № 56.

5. Постановление Правительства РФ «Об утверждении положения об осуществлении государственного мониторинга водных объектов» от 10.04.2007 г. № 219.

6. Приказ Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении порядка ведения собственниками водных объектов и водопользователями учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объёма сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества» от 08.07.2009 г. № 205.

7. Приказ Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении Методики разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей» от 17.12.2007 г. № 333.

8. Приказ Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении форм и порядка предоставлении сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями» от 06.02.2008 г. № 30.

9. Приказ Росстата от 28.08.2012 г. № 469 «Сведения о выполнении водохозяйственных и водоохранных работ на водных объектах.

10. РД 52.24.643-2002 МУ Метод комплексной оценки степени загрязненности поверхностных вод по гидрохимическим показателям.

11. ГОСТ Р 51592-2000 Вода. Общие требования к отбору проб.

12. СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод.

13. ГОСТ 17.1.5.01-80 Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность.

14. ГОСТ 17.1.3.07-82 Правила контроля качества воды водоемов и водотоков.

**7.2. Производственный контроль в области обращения с отходами**

**7.2.1. Программа мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду**

Предприятие не является собственником, владельцем объектов размещения отходов и не осуществляет непосредственной эксплуатации таких объектов. Поэтому программа мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов не составляется.

**7.2.2. Сроки обобщения данных по учету в области обращения с отходами**

Учет отходов ведется в соответствии с Приказом Минприроды России от 01.09.2011 г. № 721 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами».

Данные учета в области обращения с отходами ведутся в электронном виде и оформляются в Журнале учета в области обращения отходов, утвержденным приказом Минприроды России от 01 сентября 2011 г. N 721 (приложение №4 приказа) по итогам очередного квартала и очередного календарного года.