

#### АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ –

#### ГОРОД ОСТРОГОЖСК

#### Острогожского муниципального района

#### Воронежской области

# **П О С Т А Н О В Л Е Н И** **Е**

# «\_23\_» \_\_04\_\_2024г. № \_204\_\_ г. Острогожск

#

**Об утверждении программы**

**производственного контроля**

**за качеством воды водоема**

 **в зоне рекреации**

Руководствуясь статьями 11, 32 Федерального Закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.99г. №52-ФЗ (в ред.Федерального закона от 13.07.2020г. №194-ФЗ), СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации», СП 1.1.2193-07 Санитарные правила. «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» администрация городского поселения - город Острогожск

**П О С Т А Н О В Л Я Е Т:**

1.Утвердить программу проведения производственного контроля за качеством воды водоема и песка в зоне рекреации на территории городского поселения- город Острогожск согласно Приложению.

2.Опубликовать настоящее постановление в «Муниципальном вестнике города Острогожска» и разместить на официальном сайте городского поселения-город Острогожск в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации городского поселения- город Острогожск Калашникова В.В

Глава администрации городского

поселения - город Острогожск А.В. Колесников

Исп.:Калашников В.В.

Согласовано: Павленко Х.О.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  Приложение № 1к постановлению администрации городского поселения – город Острогожск №\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» апреля 2024 года |

**ПРОГРАММА**

**производственного контроля**

**качества воды поверхностного водоема пляжа «Городской» почвы пляжа «Городской» расположенного по адресу Воронежская область, Острогожский район, городское поселение-город Острогожск южная часть ,берег реки Тихая Сосна кадастровый квартал 36:19:0103060**

на период 2024-2027гг.

 Программа производственного контроля разработана в соответствии со статьями 11, 32 Федерального Закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.99г. №52-ФЗ (в ред.Федерального закона от 13.07.2020г. №194-ФЗ), СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации», СП 1.1.2193-07 Санитарные правила. «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

 Городское поселение –город Острогожск

 2024 г

.

**Содержание программы.**

1. Перечень нормативно-технической документации необходимой при эксплуатации водного объекта.

2. Перечень должностных лиц, на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля.

3. Перечень контролируемых показателей качества воды поверхностного водоема, качества песка. Лабораторный производственный контроль на 2024-2027 годы.

4. Перечень должностей работников, подлежащих медицинским осмотрам, профессиональной гигиенической подготовке.

5. Мероприятия по обеспечению соблюдения санитарных правил, гигиенических нормативов на водном объекте.

6. Перечень форм учета и отчетности, установленной действующим законодательством по вопросам, связанным с осуществлением производственного контроля.

7. Перечень возможных аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно - эпидемиологическому благополучию населения.

8. Другие мероприятия, необходимые для осуществления эффективного контроля за соблюдением санитарных правил, гигиенических нормативов на водном объекте, и выполнением санитарно - противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Администрация городского поселения –город Острогожск Острогожского муниципального района Воронежской области осуществляет использование водного объекта в рекреационных целях-пляж «Городской» берег реки Тихая Сосна, юридический адрес Администрации городского поселения- город Острогожск: 397855 Воронежская область, Острогожский район , городское поселение – город Острогожск , ул . Ленина , 22 . Свидетельство о государственной регистрации ОГРН 1023601032872 , ИНН 3619004895 , ОКВЭД 84.11.32. Глава администрации Колесников Александр Валерьевич , тел. (47375) 4-19-52.

**1. Перечень официально изданных санитарных правил в соответствии с осуществляемой деятельностью:**

1.1. Федеральный Закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.99г. № 52-ФЗ (в ред.Федерального закона от 13.07.2020г. №194-ФЗ).

1.2. СП 1.1.2193-07 Санитарные правила. «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно- противоэпидемических (профилактических) мероприятий»

1.3. СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

1.4. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

1.5. СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»

1.6. СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации».

1.7. Приказ Минздрава России от 28.01.2021г. №29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

**2. Функции (обязанности)** по организации и проведению производственного контроля возложены на: эксперта по благоустройству.

**3. Перечень контролируемых показателей качества воды. Лабораторный производственный контроль на 2024-2027 годы.**

 Контролируемые показатели качества воды поверхностного водоема, песка зоны рекреации пляжа « Городской» определены с учетом требований СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»., СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации».

* 1. 1.1. Санитарно-химические показатели, определяемые в воде поверхностного водоема:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **Показатели** | **Единицы****измере-****ния** | **Гигиенические нормативы (ПДК, не****более** | **Пока-****затель****вред-****ности****<1>** | **Класс****опас-****ности** |
|   |
|   |
|   |
|   |
|   | **Обобщенные показатели** |
|   | Водородный показатель   | единицыpH | 6,5 -8,5 |   |   |
|   |   |   |
|   | Плавающие примеси  | - " - | отсутствие |   |   |
|   |   |   |
|    | Запах  | балл | Не более 2 баллов |    |    |
|   | Взвешенные вещества | мг/л | Содержание взвешенных ве-в в контролируемом створе (пункте) не должно увеличиваться по сравнению с естественными условиями более чем на 0,75 мг/л |   |   |
|   |  |  |  |   |   |
|   | Нефтепродукты | мг/л | 0,3 |   |   |
|  | ХПК | мгО²/дм³(л) | 30,0 |  |  |
|   | **Неорганические вещества** |
|   | Аммиак и аммоний-ион (по азоту) | - " - | 1,5 | - " - |  |
|   | Нитраты (по NO3-)  | - " - | 45 | - " - | 3 |
|  | Нитриты (поNO3) | - " - | 3 |  |  |
|   | Хлориды (Cl-)  | - " - | 350 | орг. | 4 |

* 1. 1.2. Микробиологические показатели, определяемые в воде поверхностного водоема:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** |  **Единицы измерения**  |  **Нормативы**  |
| Термотолерантные колиформные бактерии  | Число бактерий в 100 см³ | Не более 100 |
| Общие колиформные бактерии  | Число бактерий в 100 см³ | Не более 500 |
| E.Coli | Число бактерий в 100 см³ | Не более 100 |
| Энтерококки | Число бактерий в 100 см³ | Не более 10 |
| Колифаги   | Число бактерий в 100 см³ | Не более 10 |
| Дополнительно |
| Возбудители кишечных инфекций вирусной природы | Число бактерий в 10 см³ | Отсутствуют  |

* 1. 1.3. Паразитологические показатели, определяемые в воде поверхностного водоема:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** |  **Единицы измерения**  |  **Нормативы**  |
| Жизнеспособные яйца гельминтов, онкосферы тениид, цисты патогенных кишечных простейших  | Не должны содержаться в 25 дм³ | Отсутствуют |

* 1. 1.4. Санитарно-химические показатели, определяемые в почве зоны рекреации:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **Показатели** | **Единицы****измере-****ния** | **Величина ПДК/ОДК** | **Пока-****затель****вред-****ности****<1>** | **Класс****опас-****ности** |
|   |
|   |
|   |
|   |
|  |  |
|    | Медь (валовое содержание) | - " - | /33 | - " - | 3 |
|   |  |  |  |   |   |
| Цинк (валовое содержание)  | - " - | /55,0 | орг. | 3 |
| Свинец (валовое содержание) | - " - | /32 | - " - | 2 |
|  | Кадмий (валовое содержание) | мг/кг | /0,5 | сан-токс | 2 |
|  | Мышьяк (As, суммарно)  | - " - | /2,0 | - " - | 2 |
|  | Марганец | мг/кг | 1500/ |  |  |
|  | Никель | мг/кг | /20,0 |  |  |

* 1. 1.5. Микробиологические показатели, определяемые в почве зоны рекреации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** |  **Единицы измерения**  |  **Нормативы**  |
| ОКБ, в том числе E.Coli | КОЕ/г | 1-9  |
| Индекс энтерококков | КОЕ/г | 1-9 |
| Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы | КОЕ/г | 0 |

* 1. 1.6. Паразитологические показатели, определяемые в почве зоны рекреации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** |  **Единицы измерения**  |  **Нормативы**  |
| Жизнеспособные яйца гельминтов, личинки, цисты кишечных простейших  | Экз/кг | 1-9 |

Производственный лабораторный контроль за качеством воды поверхностного водоема, песка зоны рекреации пляжа «Городской» осуществляется аккредитованной ИЛ ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах по договору. Аттестат аккредитации ИЛЦ № RA.RU.21БТ05 от 23.10.2017г.

**4. Перечень должностей работников, подлежащих профилактическим медицинским осмотрам:**

Медицинский осмотр в соответствии с требованиями Приложения №1, Приложение 2 к Приказу Минздрава России от 28.01.2021г. №29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» проходят в поликлинике БУЗ ВО «Острогожская РБ» по месту жительства. При поступлении на работу работники проходят предварительные медицинские осмотры. Периодические медосмотры проводятся ежегодно.

 **5. Мероприятия по обеспечению соблюдения санитарных правил и гигиенических нормативов на водном объекте:**

 1. Вывоз мусора с прилегающей территории зоны рекреации пляжа «Городской», расположенного по адресу: Воронежская обл.,Острогожский район, городское поселение город Острогожск кадастровый квартал 36:19:0103060 (в южной части города Острогожска, берег реки Тихая Сосна ); содержание контейнерных площадок в надлежащем виде.

 2. Ежедневная очистка территории пляжа « Городской» в летний период, еженедельная очистка в весенне-осенние периоды.

 3. Еженедельная очистка акватории пляжа от загрязнения (сбор и вылов внешних загрязнителей).

 4. Расчистка территории пляжа от сорной растительности.

 5. Ежедневная уборка туалетов и раздевалок в летний период.

**6. Перечень форм отчетности по производственному контролю:**

\* Протоколы лабораторных исследований воды поверхностного водоема, почвы зоны рекреации, выданные организации, аттестованными и аккредитованными лабораториями в объеме программы производственного контроля организации.

\* Копии лицензии

\* Санитарно-эпидемиологические и экспертные заключения

\* Программа производственного контроля качества воды поверхностного водоема, почвы зоны рекреации.

**7. Перечень возможных аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно - эпидемиологическому благополучию населения:**

* Аварии на водопроводно-канализационных системах организации;
* Отключение электроэнергии;
* Загрязнение воды открытых водоемов;
* Загрязнение песка

**Оповещение ТО Управления «Роспотребнадзора в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах» осуществляется по тел. 8 (47375)**

**4-15-24, 4 23 72**

**8. Другие мероприятия, необходимые для осуществления эффективного контроля за соблюдением санитарных правил, гигиенических нормативов на водном объекте, и выполнением санитарно - противоэпидемических (профилактических) мероприятий:**

Ежедневная очистка территории. Еженедельная очистка акватории пляжа. Своевременная замена песка в весенне-летний период. В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия необходимо проводить профилактическую дезинфекцию резервуаров и трубопроводов в период паводка и по эпидемическим показателям. Проведение дезинсекции от личинок комаров, дезинсекции от клещей, профилактическая дезинсекция от летающих насекомых.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Зоны рекреации | Лабораторный контроль за качеством почвы на спортивных, игровых, детских площадках, прибрежных зонах (пляж) | - Санитарно-химические исследования: (Медь (валовое содержание)Цинк (валовое содержание) Свинец (валовое содержание)Кадмий (валовое содержание)Мышьяк (As, суммарно) МарганецНикель);- Микробиологические показатели: ОКБ, в том числе E.ColiИндекс энтерококковПатогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы- Паразитологические и энтомологические показатели (яйца гельминтов, личинки и куколки мух)  | - до открытия сезона, замене песка, замене песка, ежемесячно в период проведения купального сезона (июнь-август)- до открытия сезона, замене песка, ежемесячно в период проведения купального сезона (июнь-август); - до открытия сезона, замене песка, ежемесячно в период проведения купального сезона (июнь-август) | СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» |
| Лабораторный контроль за качеством воды поверхностных водоемов в зоне купания | Органолептические, санитарно-химические: (Водородный показатель Плавающие примеси Запах Взвешенные веществаНефтепродуктыХПКНеорганические веществаАммиак и аммоний-ион (по азоту)Нитраты (по NO3-) Нитриты (поNO3)Хлориды (Cl-)), микробиологические показатели: (Термотолерантные колиформные бактерии Общие колиформные бактерии E.ColiЭнтерококкиКолифаги ДополнительноВозбудители кишечных инфекций вирусной природы), паразитологические показатели (Жизнеспособные яйца гельминтов, онкосферы тениид, цисты патогенных кишечных простейших) | - до открытия сезона, ежемесячно в период проведения купального сезона (июнь-август) по микробиологическим показателям 1 раз в 10 дней, на санитарно-химические и паразитологические – 1 раз в месяц | СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» |

**График отбора проб**