

Утверждаю
Заведующий ГБДОУ детским садом №96
Красносельского района СПб «Мечта»
Т.А. Евсева



**Программа производственного контроля за соблюдением
санитарных правил и выполнением санитарно-
противоэпидемических (профилактических) мероприятий
в государственном бюджетном дошкольном образовательном
учреждении детском саду №96 Красносельского района
Санкт-Петербурга «Мечта»
(с применением принципов ХАССП)**

г. Санкт-Петербург,
2024

Общие положения

Целью производственного контроля является обеспечение безопасности и (или) **безвредности** для посетителей плавательного бассейна. Производственный контроль включает в себя ряд задач необходимых для достижения цели:

- наличие и изучение официально изданных санитарных правил и методических указаний, требования которых подлежат выполнению;
- организация и контроль специально уполномоченными должностными лицами за выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, соблюдением санитарных правил, разработкой и реализацией мер, направленных на устранение выявленных нарушений;
- осуществление (организация) лабораторных исследований (качество воды, параметрами микроклимата, состоянием воздушной среды в зоне дыхания пловцов, уровнями техногенного шума и освещенности, бактериологические и паразитологические анализы смывы с поверхностей);
- организация медицинских осмотров (личные медицинские книжки), профессиональной гигиенической подготовки и аттестации персонала плавательного бассейна; **энтеробиоз**
- контроль за наличием сертификатов, санитарно-эпидемиологических заключений и иных документов, подтверждающих безопасность используемых материалов и реагентов, а также эффективность применяемых технологий водообработки;
- перечень форм учета и отчетности, установленной действующим законодательством по вопросам, связанным с осуществлением производственного контроля;
- **разработка плана действий и своевременное информирование местных органов и учреждений государственной санитарно-эпидемиологической службы об авариях и нарушениях технологических процессов, создающих неблагоприятную санитарно-эпидемиологическую ситуацию для посетителей бассейна;**
- другие мероприятия, проведение которых необходимо для осуществления эффективного контроля за соблюдением санитарных правил и гигиенических нормативов, выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

1. Состав программы производственного контроля

Программа производственного контроля включает в себя следующие данные:

1. Перечень нормативных актов по санитарному законодательству, требуемых для осуществления деятельности .
2. Перечень химических веществ, физических и иных факторов, объемов производственного контроля, представляющих потенциальную опасность для человека и среды его обитания .
3. Перечень контингента работников, подлежащих профилактическим медицинским осмотрам, профессионально-гигиенической подготовке в соответствии с установленными требованиями .

4. Перечень возможных аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарноэпидемиологическому благополучию населения
5. Мероприятия, проводимые при осуществлении производственного контроля .

2. Перечень и Функции должностных лиц за осуществление производственного контроля:

1. **Главный инженер** детского сада: несет ответственность за подготовку и выполнение программы производственного контроля, за бесперебойную работу и соответствие гигиеническим нормам и требованиям оборудования, систем вентиляции, водоснабжения, теплоснабжения, канализации, освещения.
2. **Заведующий плавательного бассейна** : осуществляет общий контроль и несет ответственность за организацию и контроль всех необходимых санитарно-прогивозпидемических (профилактических) мероприятий, а также за своевременное прохождение работниками медицинского осмотра. Осуществляет контроль за, наличием сертификатов, санитарно-эпидемиологических заключений и иных документов, подтверждающих безопасность используемых материалов и реагентов.
3. **Инженер (с кем сотрудничаем)** плавательного бассейна :несет ответственность за технологию подготовки воды и — организацию контроля ее качества, а также за техническое обслуживание. бесперебойную работу автоматизированной станции очистки, подготовки и дезинфекции воды. Несет ответственность за организацию и контроль бесперебойной работы систем: водоснабжения, теплоснабжения, водоотведения, освещения и вентиляции.
4. **Медицинский работник(тренер)**: несут ответственность за санитарно - гигиеническое состояние бассейна и за выполнением посетителями санитарных норм и правил **посещения** бассейна;

Лаборант:

3. Описание плавательного бассейна

1. Здание бассейна, расположено по адресу: _____
предназначено для занятий плаванием воспитанников. Длина чаши бассейна **25 м**, ширина **0,6 м**, площадь зеркала воды составляет **275 м²**, **объем воды 415 м³** и имеет прилегающие вспомогательные помещения в виде двух ножных ванн, душевых, раздевалок, сан. узлов, комнаты инструктора, имеющие непосредственный выход на обходную дорожку, кабинет анализа воды
2. **Бассейн относится к бассейнам закрытого типа с рециркуляционным водообменном. Отвод воды из ванны плавательного бассейна на рециркуляцию осуществляется через переливные технологические приямки.**
3. Водоподготовка бассейна предусмотрена путем фильтрации, с добавлением химических реагентов (обеспечивающих корректировку уровня рН и обеззараживание), подаваемых посредством автоматических дозирующих станций.

4. Для обеззараживания воды используется методы хлорирования (гипохлорит натрия жидкий класса «А») и озонирования. Автоматизированная станция очистки, подготовки и дезинфекции воды расположена в техническом подполье.

4. Перечень санитарных правил, методов и методик контроля факторов среды обитания для применения в работе на территории бассейна:

1.

5. Перечень химических веществ, биологических и физиологических факторов, объектов производственного контроля, представляющих потенциальную опасность для человека и среды обитания.

1. Химические факторы - химические вещества (гипохлорит натрия жидкий марки «А», рН минус жидкий, флокулен (коагулянт) используемые для водоподготовки, дезинфицирующие средства, разрешенные к применению.
2. Биологические факторы - микробиологическое, паразитологическое состояние водной среды и поверхности помещений.
3. Физиологические факторы: Температура и влажность помещений.
4. Освещенность помещений.

Все , что в журнале прописываем???

6. Ряд мероприятий, подлежащих производственному контролю

№	Объект исследования или исследуемый материал	Определяемые показатели	Периодичность	Исполнитель
1	Водная среда в чаше бассейна (не менее чем в 2 точках: поверхностный слой толщиной 0,5-1,0 см на глубине 25-30 см от поверхности зеркала воды)	Органолептические показатели(прописать с журнала) Остаточное содержание обеззараживающих регентов (хлор, озон, рН) в воде,	2 раза в день после каждой группы 2 раза в день после каждой группы	Лаборант

		температура воды		
		Основные микробиологические показатели бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, колифаги и ЗОЛОТИСТЫЙ стафилококк, ОМЧ)	2 раза в месяц	Центр гигиены
		Паразитологические	1 раз в квартал	Центр гигиены или Роспотребнадзор
2	Схема вентиляции	Эффективность работы приточно-вытяжной вентиляции	1 раз в год	По договору со специализированной компанией
3	Дезинфекция помещений	Смывы с оборудования и инвентаря (наличие яйца гельминтов)	?	?

7. Химическая очистки воды в чаше плавательного бассейна

№	Тип обработки	Назначение	Нормативные назначения
1	pH минус жидкий	Понижение уровня pH в воде на рециркуляцию 100м ³ /час 0,5-6 л/час pH минус (вносится автоматической станцией дозирования)	pH 7,2-7.6 ед.
2	Гипохлорид натрия	Поддержание дезинфицирующе раствора с расходом час 0,5-6 л/час при рециркуляции 100 м ³ / (вносится автоматической станцией дозирования)	Остаточный свободный хлор в влв 0,3 мг/л.
3	Водный раствор Оксихлорида алюминия(коагулянт, флокулен)		

8. Проведения санитарно- гигиенических мероприятия в плавательном бассейне

№	Мероприятия	Используемые средства	Сроки
1	Влажная уборка служебных помещений	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
2	Дезинфекция сан. узлов	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
3	Дезинфекция душевых (поддоны, ванны, стены, полы, резиновые коврики)	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
4	Дезинфекция раздевалок, обходных дорожек, скамеек, дверных ручек и поручней	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
5	Влажная уборка полов в душевых, раздевалках, сан. узлах, обходных дорожек	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
6	Обработка хоз. инвентаря (щетки, ерши, ветошь и т.п.)	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
7	Обработка инвентаря спорт. Инвентаря	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	Ежедневно
8	Генеральная уборка	Дезинфицирующие средства, сертифицированные	1 раз в месяц
9	Для борьбы с обрастанием стенок ванн бассейна		При необходимости раз в неделю
10	Промывка фильтров	Проточная вода	Ежедневно в конце рабочего дня
	Механическая чистка дна и стен в чаше бассейна	Специализированный пылесос	?

9. Перечень форм учета и отчетности, связанных с осуществлением производственного контроля

1. Программа производственного контроля.
2. Личные медицинские книжки.
3. Сертификаты и сопроводительные документы (инструкции} химических веществ, дезинфицирующих средств, оборудование с документами подтверждающие их качество.
4. Соответствующие договоры на оказание услуг, утилизацию, проведение лабораторных исследований.
5. Журнал учёта температуры и влажности воздуха в бассейне.
6. Журнал контроля сроков энтеробиоза и справок.
7. Журнал контроля текущей уборки в бассейне.
8. Журнал учёта показателей оборудования отвечающего за водоподготовку и содержания химических реагентов в чаше бассейна.

10. Перечень и мероприятий возможных аварийных ситуаций

№	Наименование аварийной ситуации	Мероприятия
1	Отсутствие электроэнергии	
2	Аварии в системе водопровода	
3	Пожар	
4	Отключение тепла в холодный период	