

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»
СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ**

Юридический адрес: Россия, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
Почтовый адрес: 618548, Пермский край, г. Соликамск, ул. Кирова, 1
Телефон/факс: (342) 239-34-09, факс: (342) 239-34-11, тел/факс филиала (34253) 4-22-32/(34253) 4-22-40
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072
УФК по Пермскому краю (Северный филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/с 20566U24040)
Расчетный счет: 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь
Код по ОКПО 24106134

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

Главный врач Северного филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Пермском крае»
Н.З. Ощепкова

(Ф.И.О.

Подпись)

« 20 » декабря 2016г.

М.П.

в Пермском крае

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 508-СФ

о соответствии (несоответствии) санитарным правилам
объектов хозяйственной и иной деятельности, работ, услуг

г.Березники

1. Наименование объекта, вида работ, услуг: здания, строения, сооружения, помещения, оборудование и иное имущество, которые предполагается использовать для осуществления образовательной деятельности по основной общеобразовательной программе – образовательная программа дошкольного образования в Муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад «Радуга» по адресу: 618460, Пермский край, город Усолье, улица Солеваров, д. 151.
2. Наименование организации, индивидуального предпринимателя (заявитель): Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Радуга» (МБДОУ «Детский сад «Радуга»).
3. Юридический и почтовый адрес заявителя: 618460, Пермский край, г. Усолье, ул. Солеваров, д. 151
4. Представленные документы:
 - а) Копия выписки из единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним, удостоверяющая проведенную государственную регистрацию прав от 22.11.2016г. (2-этажное здание, площадь 2107,7 м²);
 - б) Копия выписки из единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним, удостоверяющая проведенную государственную регистрацию прав от 22.11.2016г. (земельный участок, площадь 11200 м²);
 - в) Копия Устава МБДОУ «Детский сад «Радуга», утвержденного постановлением администрации Усольского муниципального района от 29.02.2016г. №64.
5. Материалы представлены МБДОУ «Детский сад «Радуга» на основании заявления №1322-СФ от 22.11.2016г. на проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы в целях лицензирования.
6. В ходе экспертизы проведены:
 - санитарно-эпидемиологическое обследование МБДОУ «Детский сад «Радуга» по адресу: 618460, Пермский край, город Усолье, улица Солеваров, д. 151.

- отбор проб воздуха замкнутых помещений на санитарно-химические показатели, замеры искусственной освещенности, параметров микроклимата

(перечислить, какие обследования, исследования, испытания проведены)

и оформлены:

- а) Протокол (акт) санитарно-эпидемиологического обследования от 20.12.2016 г.
 - б) Протокол лабораторных испытаний №4848 от 05.12.2016г. (воздух замкнутых помещений);
 - в) Протокол лабораторных испытаний № 4853 от 02.12.2016г. (замеры освещенности);
 - г) Протокол лабораторных испытаний № 4852 от 02.12.2016г. (замеры параметров микроклимата).
- (перечислить протоколы (акты) обследований, протоколы лабораторных испытаний)

7. Экспертиза проведена: дата начала «22» ноября 2016г., дата окончания «20» декабря 2016 г.

8. В ходе экспертизы установлено (текст экспертизы):

При рассмотрении материалов и проведении обследования 29.11.2016г. с 10.00 до 15.00. установлено:

МБДОУ «Детский сад «Радуга» построен по типовому проекту (проектная документация с шифром 01.08-14) и введен в эксплуатацию 07.11.2016г. (разрешение на ввод объекта в эксплуатацию №59-37-71-2016 от 07.11.2016г., выданное Администрацией Усольского муниципального района). Проектная вместимость детского сада 145 мест.

МБДОУ «Детский сад «Радуга» расположено на обособленном земельном участке, общей площадью 11200м².

МБДОУ «Детский сад «Радуга», согласно техническому паспорту нежилого здания инв. №47042 от 14.03.2016г., расположено в 2-х этажном здании, общей площадью 2107,7 м² (Лит А).

МБДОУ «Детский сад «Радуга», согласно Уставу, является некоммерческой образовательной организацией, реализующей основную общеобразовательную программу дошкольного образования, присмотра и ухода за воспитанниками в группах общеразвивающей направленности.

На момент обследования 29.11.2016г. с 10.00 до 15.00. в МБДОУ «Детский сад «Радуга» функционировали 3 из 8 групп:

- 2 группы раннего возраста с 1 года до 3 лет: №№1, 4;
- 1 группа дошкольного возраста с 3 до 4 лет: №3.

МБДОУ «Детский сад «Радуга» по длительности пребывания детей (в соответствии с Уставом 12 часов с 7.00. до 19.00.) относится к учреждениям полного дня, что соответствует требованиям п. 1.3. СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций».

В соответствии с Уставом, утвержденным постановлением администрации Усольского муниципального района от 29.02.2016г. №64, МБДОУ «Детский сад «Радуга» осуществляет прием детей в возрасте с 1 года до прекращения образовательных отношений, что соответствует требованиям п. 1.8. СанПиН 2.4.1.3049-13

Здание МБДОУ «Детский сад «Радуга» размещено на внутриквартальной территории частного сектора г. Усолье, за пределами санитарно-защитных зон предприятий, что соответствует требованиям п. 2.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Территория участка МБДОУ «Детский сад «Радуга» по периметру ограждена забором высотой 2м и зелеными насаждениями, что соответствует п. 3.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Территория земельного участка имеет наружное электрическое освещение, что соответствует п. 3.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

На территории МБДОУ «Детский сад «Радуга» выделены игровая и хозяйственная зоны, что соответствует п. 3.5. СанПиН 2.4.1.3049-13. Зона игровой территории включает в себя 8 групповых площадок - индивидуальных для каждой группы и физкультурную площадку площадью 319,5м² (согласно проектной документации), что соответствует п. 3.6. СанПиН 2.4.1.3049-13. Групповые ячейки для детей раннего возраста имеют самостоятельный вход на игровую площадку, что соответствует п.4.9. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Оценить покрытие групповых площадок для детей, наличие зеленых насаждений на участке, покрытие входов и выходов на территорию участка на соответствие или не соответствие требованиям п.п. 3.1, 3.8, 3.21. СанПиН 2.4.1.3049-13 не представляется возможным, из-за снежного покрова.

Площади теневого навеса согласно проектной документации (шифр 01.08-14):

№ групп	Фактическая площадь (м ²)/на 1 ребенка (м ²)	Площадь по СанПиН 2.4.1.3049-13 (м ²)
Группа № 1 (1-2 года), раннего возраста, 15 детей	44,6/3,0	Не менее 1,0 м ² на 1 ребенка
Группа № 2 (2-3 года), раннего возраста, не функционирует, по проекту на 15 мест	44,6/3,0	
Группа № 3 (3-4 года), дошкольного возраста, 20 детей	44,6/2,2	
Группа № 4 (2-3 года), раннего возраста, 15 детей	44,6/3,0	
Группа № 5 (4-5 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	44,6/2,2	
Группа № 6 (5-6 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	44,6/2,2	
Группа № 7 (6-7 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	44,6/2,2	
Группа № 8 (3-4 года), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест.	44,6/2,2	

Площадь имеющихся теневого навеса обеспечивает площадь на одного ребенка не менее 1 м², что соответствует требованиям п. 3.9. СанПиН 2.4.1.3049-13. Теневые навесы для детей ограждены с трех сторон, высота ограждения не менее 1,5 м, что соответствует требованиям п.3.10.1. СанПиН 2.4.1.3049-13. Места для хранения игрушек, используемых на территории детского сада, колясок, санок, велосипедов, лыж оборудованы в здании (три отдельных помещения на 1-м этаже площадью 6,6; 2,04 и 3,57 м²), что не противоречит требованиям п. 3.11. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Игровые и физкультурная площадки оборудованы с учетом росто-возрастных особенностей детей, что соответствует требованиям п. 3.12. СанПиН 2.4.1.3049-13. Представлен акт обследования малых архитектурных форм и спортивных сооружений от 20.11.2016 г., утвержденный заведующим МБДОУ «Детский сад «Радуга» Бурдиной Н.В., согласно которому, оборудование, установленное на игровых и спортивной площадках, соответствует росту и возрасту детей, занятия на спортивных снарядах и игровом оборудовании разрешаются. Для закрывания песочниц в отсутствие детей имеются крышки, что соответствует п. 3.15. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Хозяйственная зона расположена со стороны загрузочного входа на пищеблок на расстоянии не менее 20 м от здания, имеет самостоятельный въезд с улицы, что соответствует требованиям п. 3.16. СанПиН 2.4.1.3049-13.

На территории хозяйственной зоны оборудованы места для сушки белья и выбивания ковровых изделий, оборудована контейнерная площадка с твердым покрытием (бетон), на которой установлены 3 мусоросборника с крышками, размеры площадки превышают площадь основания контейнера, что соответствует требованиям п.п. 3.16., 3.18. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Согласно акту обследования технического состояния здания от 07.11.2016 г., оформленному комиссией в составе заведующего МБДОУ «Детский сад «Радуга» Бурдиной Н.В., зам. зав. по АХЧ Ершовой Н.С., директора ДЕЗ Мусского А.А., здание детского сада находится в удовлетворительном состоянии, безопасно для здоровья детей.

Здание МБДОУ «Детский сад «Радуга» отдельно стоящее, двухэтажное, что соответствует требованиям п.п. 4.1, 4.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Групповые ячейки для детей до 3-х лет расположены на первом этаже, что соответствует требованиям п.4.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Все основные помещения детского сада размещены в наземных этажах (подвал и цокольный этажи отсутствуют), что соответствует требованиям п. 4.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Здание МБДОУ «Детский сад «Радуга» имеет блочную структуру, что соответствует требованиям п. 4.6. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Входы в здание оборудованы утепленными тамбурами, что соответствует п. 4.8. СанПиН 2.4.1.3049-13. Для доступа людей, относящихся к маломобильным группам населения, центральный вход оборудован пандусом.

Объемно-планировочные решения помещений МБДОУ «Детский сад «Радуга» обеспечивают принцип групповой изоляции: групповые ячейки, расположенные на 1 этаже, имеют самостоятельный выход на игровую площадку, что соответствует требованиям п. 4.9. СанПиН 2.4.1.3049-13. В здании МБДОУ «Детский сад «Радуга» в групповые ячейки на 2-ом этаже имеются два отдельных входа с общей лестницей для детей дошкольного возраста на 2 группы, что соответствует требованиям п. 4.10. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Здание детского сада включает:

- 8 групповых ячеек, принадлежащих каждой детской группе;
- дополнительные помещения для занятий с детьми (музыкальный и физкультурный залы, кабинеты логопеда, психолога);
- сопутствующие помещения (медицинские, пищеблок, прачечная);
- служебно-бытовые помещения для персонала, что соответствует требованиям п. 4.4. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Высота основных помещений детского сада составляет 3,05-3,10м, согласно техническому паспорту инвентарный №47042 от 14.03.2016г.

В наборе помещений всех групповых ячеек имеются: раздевальная, групповая (игровая), буфетная, спальная, туалетная, что соответствует требованиям п. 4.11. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Согласно проектной документации с шифром 01.08-14 МБДОУ «Детский сад «Радуга» рассчитан на три группы раннего возраста с количеством по 15 мест в каждой и на пять групп дошкольного возраста с количеством по 20 мест в каждой.

Площади помещений групповых ячеек в МБДОУ «Детский сад «Радуга» согласно техническому паспорту здания инвентарный №47042 от 14.03.2016г, выданному филиалом ФГУП «Ростехинвентаризация-Федеральное БТИ» по Пермскому краю, отделение №15 (г. Березники):

Раздевальные (приемные):

№№ групп	Фактическая площадь (м ²)	Рекомендуемая площадь по СанПиН 2.4.1.3049-13 (м ²)
Группа № 1 (1-2 года), раннего возраста, 15 детей	22,3	Не менее 18 м ²
Группа № 2 (2-3 года), раннего возраста, не функционирует, по проекту на 15 мест	19,2	
Группа № 3 (3-4 года), дошкольного возраста, 20 детей	21,9	
Группа № 4 (2-3 года), раннего возраста, 15 детей	22,1	
Группа № 5 (4-5 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	22,1	
Группа № 6 (5-6 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	22,3	
Группа № 7 (6-7 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	22,1	
Группа № 8 (3-4 года), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест.	21,7	

Спальные:

№ группы / кол-во детей	Фактическая площадь (м ²) спальни	Площадь на 1 ребенка фактическая и по проекту (м ²)	Рекомендуемая площадь по СанПиН 2.4.1.3049-13 (м ²)
Группа № 1 (1-2 года), раннего возраста, 15 детей	52,0	3,5	Не менее 1,8 м ² на 1 ребенка
Группа № 2 (2-3 года), раннего возраста, не функционирует, по проекту на 15 мест	51,7	3,4	
Группа № 4 (2-3 года), раннего возраста, 15 детей	51,8	3,4	
Группа № 3 (3-4 года), дошкольного возраста, 20 детей	51,9	2,6	Не менее 2,0 м ² на 1 ребенка
Группа № 5 (4 -5 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	52,0	2,6	
Группа № 6 (5-6 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	52,1	2,6	
Группа № 7 (6-7 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	51,8	2,6	
Группа № 8 (3-4 года), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест.	51,8	2,6	

Буфетные:

№№ групп	Фактическая площадь (м ²)	Рекомендуемая площадь по СанПиН 2.4.1.3049-13 (м ²)
Группа № 1 (1-2 года), раннего возраста, 15 детей	4,3	Не менее 3 м ²
Группа № 2 (2-3 года), раннего возраста, не функционирует, по проекту на 15 мест	4,1	
Группа № 3 (3-4 года), дошкольного возраста, 20 детей	4,4	
Группа № 4 (2-3 года), раннего возраста, 15 детей	4,2	
Группа № 5 (4 -5 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	4,2	
Группа № 6 (5-6 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	4,4	
Группа № 7 (6-7 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	4,2	
Группа № 8 (3-4 года), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест.	4,4	

Туалетные

№№ групп	Фактическая площадь (м ²)	Рекомендуемая площадь по СанПиН 2.4.1.3049-13 (м ²)
Группа № 1 (1-2 года), раннего возраста, 15 детей	19,1	Не менее 12 м ²
Группа № 2 (2-3 года), раннего возраста, не функционирует, по проекту на 15 мест	20,1	
Группа № 4 (2-3 года), раннего возраста, 15 детей	20,0	
Группа № 3 (3-4 года), дошкольного возраста, 20 детей	19,9	Не менее 16 м ²
Группа № 5 (4 -5 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	19,9	

Группа № 6 (5-6 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	20,3	Не менее 16 м ²
Группа № 7 (6-7 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	19,4	
Группа № 8 (3-4 года), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест.	19,4	

Во всех помещениях детского сада плоскость открытия окон обеспечивает режим проветривания, что соответствует требованиям п. 4.15. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Остекление окон во всех помещениях детского сада выполнено из цельного стеклопакета, что соответствует п. 4.16. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В детском саду имеется два зала: один для физкультурных и один для музыкальных занятий площадью 82,8 и 92,5 м². Залы не проходные, что соответствует требованиям п. 4.17. СанПиН 2.4.1.3049-13. Для хранения музыкального и спортивного инвентаря имеются кладовые площадью 7,0 и 7,6 м².

Помещения для детей с использованием компьютеров отсутствуют, в связи с чем, оценка на соответствие требованиям п. 4.20. СанПиН 2.4.1.3049-13 не проводилась.

В набор помещений медицинского блока, согласно проекту, входят: медицинский и процедурный кабинеты, санузел с местом для разведения дезинфекционных средств, палата на 1 место. Площади помещений медицинского блока в МБДОУ «Детский сад «Радуга» согласно техническому паспорту здания инвентарный №47042 от 14.03.2016г, выданному филиалом ФГУП «Ростехинвентаризация-Федеральное БТИ» по Пермскому краю, отделение №15 (г. Березники):

Наименование помещения	Фактическая площадь (м ²)	Рекомендуемая площадь по СанПиН 2.4.1.3049-13 (м ²)
Медицинский кабинет	12,4	Не менее 12,0
Процедурный кабинет	8,2	Не менее 8,0
Палата на 1 место	6,2	-
Туалет с местом для приготовления дезинфекционных растворов	7,0	Не менее 6,0

Набор и площади помещений медицинского блока не противоречат требованиям п. 4.22. СанПиН 2.4.1.3049-13. Медицинский блок расположен на первом этаже, имеет отдельный вход из коридора, что соответствует требованиям п. 4.22. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Групповые ячейки над помещениями пищеблока и постирочной не расположены, что соответствует требованиям п. 4.23. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Питание детей организовано в помещениях групповых, что соответствует требованиям п. 4.32. СанПиН 2.4.1.3049-13. Для доставки пищи от пищеблока до групповых имеются специально выделенные промаркированные закрывающиеся емкости, что соответствует требованиям п. 4.32. СанПиН 2.4.1.3049-13. Для обработки столовой посуды в буфетных группах установлены двухсекционные мочные ванны с подводкой холодной и горячей воды, что соответствует требованиям п. 4.33. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В наборе помещений МБДОУ «Детский сад «Радуга» имеется постирочная, состоящая из стирального (площадь 13,7м²), гладильного (площадь 10,1м²) помещений, кладовой для чистого белья (площадь 6,2м²), что соответствует требованиям п. 4.35. СанПиН 2.4.1.3049-13. Входы для сдачи грязного белья и получения чистого отдельные, что соответствует требованиям п. 4.35. СанПиН 2.4.1.3049-13. Вход в постирочную не расположен напротив входов в помещения групповых ячеек, что соответствует требованиям п. 4.36. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Стены основных помещений детского сада гладкие, без признаков поражений грибок и имеют отделку, допускающую уборку влажным способом и дезинфекцию: покраска влагостойкой водно-дисперсионной акриловой краской светлых тонов, что соответствует п. 5.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

На все отделочные материалы представлены документы, подтверждающие их качество и безопасность, что соответствует п. 5.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Стены туалетных, буфетных всех групп на всю высоту облицованы глазурованной плиткой, что позволяет проводить влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств, и соответствует требованиям п. 5.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Стены помещений пищеблока, складских помещений облицованы глазурованной плиткой на всю высоту, что позволяет проводить влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств, и соответствует требованиям п. 5.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Стены в постирочной на всю высоту облицованы глазурованной плиткой, в гладильной - окрашены влагостойкой воднодисперсионной акриловой краской, что позволяет проводить влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств, и соответствует требованиям п. 5.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для внутренней отделки помещений медицинского назначения использованы материалы в соответствии с функциональным назначением помещений, что соответствует требованиям п. 5.2. СанПиН 2.4.1.3049-13, п. 4.1. главы I СанПиН 2.1.3.2630 – 10.

Поверхности стен, полов и потолков, медицинских помещений гладкие, без дефектов, легкодоступные для влажной уборки и устойчивые к обработке моющими и дезинфицирующими средствами, что соответствует требованиям п. 5.2. СанПиН 2.4.1.3049-13, п. 4.2. главы I СанПиН 2.1.3.2630 – 10.

Покрытие пола во всех медицинских помещениях (линолеум без швов, керамическая плитка) плотно прилегает к основанию, края линолеума у стен подведены под плинтус, что соответствует требованиям п. 5.2. СанПиН 2.4.1.3049-13, п. 4.3. главы I СанПиН 2.1.3.2630 – 10.

Потолки в помещениях с повышенной влажностью (производственные цеха пищеблока, буфетные, туалетные, постирочная) окрашены влагостойкой воднодисперсионной акриловой краской, что соответствует п. 5.4. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Полы в основных помещениях детского сада гладкие, нескользкие, без щелей; плинтуса плотно пригнаны к стенам и полу, предусматривают влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств, что соответствует п. 5.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Полы в помещениях игровых, расположенных на 1 этаже, покрыты линолеумом, отапливаемые (система отопления «теплый пол»), с регулируемым температурным режимом, что соответствует требованиям п. 5.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Полы в помещениях пищеблока, подсобных помещениях, буфетных, туалетных, в постирочной покрыты, керамической плиткой, что соответствует п. 5.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Оборудование функционирующих групп №№1, 3, 4 подобрано с учетом роста детей, что соответствует требованиям п. 6.1. СанПиН 2.4.1.3049-13. На всю имеющуюся детскую мебель представлены документы, подтверждающие ее качество и безопасность, что соответствует п. 6.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В групповых помещениях №№1, 3, 4 столы и стулья установлены по числу детей в группах, что соответствует п. 6.5. СанПиН 2.4.1.3049-13. Имеющаяся мебель в трех функционирующих группах №№1, 3, 4 промаркирована с учетом роста детей, что соответствует требованиям п. 6.6. СанПиН 2.4.1.3049-13. Рабочие поверхности столов имеют матовое покрытие светлого тона, материалы, используемые для облицовки столов и стульев, стойкие к воздействию теплой воды, моющих и дезинфицирующих средств, что соответствует требованиям п. 6.7. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В раздевальных групп №№1, 3, 4 шкафы для одежды и обуви закреплены за каждым ребенком, промаркированы, оборудованы индивидуальными ячейками-полками для головных уборов и крючками для верхней одежды, для персонала установлены отдельные шкафы для верхней одежды, что соответствует требованиям п. 6.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Оценить оборудование групп №№2, 5, 6, 7, 8 на соответствие или не соответствие требованиям п.п. 6.1., 6.2., 6.5., 6.6. СанПиН 2.4.1.3049-13 не представляется возможным, так как, вышеуказанные группы не функционируют (группы детьми не укомплектованы).

Во всех раздевальных имеются условия для сушки верхней одежды и обуви детей: сушильные шкафы, оборудованные тепловентиляторами, что не противоречит требованиям п.п. 4.13, 6.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В детском саду имеются детские игрушки, имеющие документы, подтверждающие их безопасность, допускающие влажную уборку и дезинфекцию, мягконабивные и пенолатексные ворсовые игрушки отсутствуют, что соответствует требованиям п. 6.10. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В спальнях групп №№1, 3, 4 установлены стационарные детские кровати в соответствии с ростом детей, расстановка кроватей обеспечивает свободный проход детей между кроватями, кроватями и наружными стенами, кроватями и отопительными приборами, что соответствует требованиям п.п. 6.12, 6.13. СанПиН 2.4.1.3049-13. Количество кроватей в спальнях групп №№1, 3, 4 соответствует списочному количеству детей, в спальнях пяти групп - проектной вместимости, что не противоречит требованиям п.6.13. СанПиН 2.4.1.3049-13 (с изменениями от 27.08.2015г.).

Туалетные помещения дошкольных групп разделены на умывальную зону и зону санитарных узлов, в умывальной зоне размещены детские умывальники и душевые поддоны, в зоне санитарных узлов размещены унитазы, что соответствует требованиям п. 6.16. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Туалетные всех групп оборудованы умывальными раковинами для персонала, что соответствует требованиям п.п. 6.16.2, 6.16.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В туалетных все умывальные раковины обеспечены подводкой горячей и холодной воды, подача воды осуществляется через смеситель, что соответствует требованиям п.6.16.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Унитазы в туалетных всех групп оборудованы детскими сиденьями, допускающими обработку моющими и дезинфицирующими средствами, что соответствует п. 6.19. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Обеспеченность санитарно-техническим оборудованием групп детского сада:

№№ групп	Кол-во умывальных раковин	Кол-во умывальных раковин по СанПиН 2.4.1.3049-13	Кол-во унитазов	Кол-во унитазов по СанПиН 2.4.1.3049-13
Группа № 1 (1-2 года), раннего возраста, 15 детей	3	3	-	1 слив для обработки горшков
Группа № 2 (2-3 года), раннего возраста, не функционирует, по проекту на 15 мест	3	3	-	1 слив для обработки горшков
Группа № 4 (2-3 года), раннего возраста, 15 детей	3	3	-	1 слив для обработки горшков
Группа № 3 (3-4 года), дошкольного возраста, 20 детей	4	4	4	4
Группа № 5 (4 -5 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	4	4	4	4
Группа № 6 (5-6 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	4	4	4	4
Группа № 7 (6-7 лет), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест	4	4	4	4
Группа № 8 (3-4 года), дошкольного возраста, не функционирует, по проекту на 20 мест.	4	4	4	4

Количество унитазов и умывальных раковин в туалетных групп №№1,2,3,4,5,6,7,8 соответствует требованиям п.п. 6.16.1, 6.16.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В туалетных групп №№ 6, 7 унитазы установлены в закрытых кабинках, что соответствует требованиям п. 6.16.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В туалетных всех групп оборудованы вешалки с индивидуальными ячейками для детских полотенец (для рук и ног отдельно), установлены шкафы для уборочного инвентаря, что соответствует требованиям п. 6.21. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для персонала имеются по две отдельные санитарные комнаты на каждом этаже здания с унитазом и умывальником, что соответствует п. 6.20. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для технических целей (уборка помещений групповой, туалета и т.д.) в туалетных помещениях всех групп имеются водопроводные краны, что соответствует п. 17.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Основные помещения имеют естественное освещение. Светопроемы в групповых оборудованы регулируемые солнцезащитными устройствами (жалюзи внутренние светлых тонов), что не проти-

оречит п. 7.3. СанПиН 2.4.1.3049-13. Светильники в игровых размещены вдоль светонесущей стены, в спальнях – вдоль преимущественного размещения оборудования, что не противоречит п. 7.7. (приложение 2) СанПиН 2.4.1.3049-13.

Уровень искусственной освещенности при системе общего освещения в игровых группах №№3,4, в музыкальном и физкультурном залах МБДОУ «Детский сад «Радуга» выше нормативных величин, установленных п. 3.3.1. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 "Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий" (протокол лабораторных испытаний №4853 от 02.12.2016г., выданный ИЛЦ Северного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.511580 до 16.04.2018г.)

На подоконниках не размещены высокие цветы, снижающие уровень естественного освещения, что соответствует п. 7.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В основных помещениях ДОУ освещение выполнено за счет люминесцентных ламп согласно представленным документам спектр излучения естественно-белый.

Для временного хранения перегоревших люминесцентных ламп имеются емкости с крышкой и специально выделенное отдельное помещение в здании, что соответствует требованиям п. 7.8. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Во всех помещениях детского сада осветительные приборы имеют защитную светорассеивающую арматуру, на пищеблоке - пылевлагонепроницаемую арматуру, что соответствует требованиям п. 7.10. СанПиН 2.4.1.3049-13.

В помещениях МБДОУ «Детский сад «Радуга» отопление – центральное (от котельной №1 г. Усолье), что соответствует п. 8.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Температура воздуха в игровых и спальнях групп №№1, 3, 4, в музыкальном и физкультурном залах соответствует нормативным величинам, установленным п. 8.7., прил.3 СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций». Относительная влажность воздуха в игровых и спальнях групп №№1, 3, 4, в музыкальном и физкультурном залах соответствует (в т.ч. с учетом погрешности прибора) нормативным величинам, установленным п. 8.4. СанПиН 2.4.1.3049-13 (протокол лабораторных испытаний №4852 от 05.12.2016г., выданный ИЛЦ Северного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.511580 до 16.04.2018г.).

Кладовая сухих продуктов, кладовая с холодильным оборудованием обеспечены механической приточно-вытяжной вентиляцией (В1, П1), что соответствует п.п. 13.4, 8.1. СанПиН 2.4.1.3049-13. На пищеблоке оборудована механическая местная вытяжная вентиляция от технологического оборудования и моечных ванн (В-2), в буфетных всех групп оборудована механическая вытяжная вентиляция над моечными ваннами столовой посуды (В4, В6, В11, В12), также имеется система приточной вентиляции на пищеблоке (П-1), что соответствует требованиям п.п. 8.1, 13.4 СанПиН 2.4.1.3049-13. Системы В3, В5, В10, В13 оборудованы от сушильных шкафов в раздевальных группах, В7, В9 - оконные вытяжные вентиляторы в помещениях колясочных, В8, П2, П3- в постирочной. По данным лабораторных измерений скорость движения воздуха и кратность воздухообмена приточной и вытяжной вентиляции во всех помещениях МБДОУ «Детский сад «Радуга» соответствуют требованиям СанПиН 2.4.1.3049-13, СП 60.13330.2012, СП 118.13330.2012 и проектной документации 01.08-14 (протокол лабораторных испытаний № 0109-В от 30.05.2016г., выданный ИЛ ООО «Экспертный центр Диагностика», аттестат аккредитации № РА. RU.21АН55 от 03.03.2016г.)

В остальных помещениях детского сада вентиляция естественная, организованная через вентиляционные каналы в стенах здания, фрамуги.

Отопительные приборы во всех помещениях детского сада расположены под окнами, в стене из гипсокартона, имеют съёмную панель. На используемые декоративные перфорированные панели ХДФ представлены документы, подтверждающие их качество и безопасность (заключение эксперта №3981 от 01.09.16г., выданное научно-исследовательской лабораторией товарных экспертиз Пермского института (филиал) РЭУ им. Г.В. Плеханова), что соответствует п. 8.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

По данным лабораторных испытаний, концентрация загрязняющих химических веществ в воздухе музыкального и физкультурного залов МБДОУ «Детский сад «Радуга» не превышает ПДК максимально разовые, установленные ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК)

загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест», ГН 2.1.6.1983-05 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", что отвечает требованиям п. 8.8. СанПиН 2.4.1.3049-13. (протокол лабораторных испытаний №4848 от 05.12.2016г., выданный ИЛЦ Северного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.511580 до 16.04.2018г.)

Для контроля за температурой воздуха во всех основных помещениях пребывания детей установлены бытовые термометры, что соответствует п. 8.9 СанПиН 2.4.1.3049-13.

Здание МБДОУ «Детский сад «Радуга» оборудовано системой холодного (от существующего магистрального водопровода) и горячего (от существующей котельной №1) водоснабжения, хозяйственно-бытовой и производственной канализации, что соответствует п. 9.1. СанПиН 2.4.1.3049-13. Водоотведение от здания МБДОУ «Детский сад «Радуга» предусмотрено в местный выгреб – жижеборник объемом 40м³ с последующим вывозом автоцистернами. Согласно проектной документации и информации директора МКУ ДЕЗ Мусского А.А. (исх. №621 от 09.12.16г.), система хозяйственно-бытовой канализации (К1) для отводов стоков от санитарно-технических приборов и производственная канализация (К3) для отводов вод от производственного оборудования пищеблока и буфетных раздельные.

Качество питьевой воды по микробиологическим и органолептическим показателям соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" (протокол №7661 от 01.09.2016г., выданный ИЛЦ Северного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.511580 до 16.04.2018г.), что соответствует требованиям п. 9.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Подводка горячей и холодной воды выполнена на пищеблок, в медицинский блок, постирочную, буфетные, туалетные для детей и персонала; умывальники, мочные ванны, душевые установки обеспечены смесителями, что соответствует п. 9.4. СанПиН 2.4.1.3049-13. Для дублирования горячего водоснабжения в помещениях буфетных, туалетных всех групп установлены электрические водонагреватели объемом 50л каждый, на пищеблоке – один электрический водонагреватель объемом 200л с разводкой к местам пользования.

ПИЩЕБЛОК.

Пищеблок размещен на первом этаже здания детского сада, групповые ячейки над помещениями пищеблока отсутствуют, что соответствует п. 4.23. СанПиН 2.4.1.3049-13. Работа пищеблока предусмотрена на сырье и крупнокусковых мясных полуфабрикатах. На момент обследования 29.11.2016г. с 10.00 до 15.00. организацию питания осуществляет ООО «Делана».

Водоснабжение, канализация.

Пищеблок обеспечен централизованными системами холодного и горячего водоснабжения с разводкой по системе к мочным и производственным ваннам, умывальным раковинам. Мочные ванны для обработки кухонного инвентаря и , кухонной посуды пищеблока обеспечены подводкой холодной и горячей воды через смесители, что соответствует требованиям п. 13.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для ополаскивания кухонной посуды вторая мочная ванна оборудована гибким шлангом с душевой насадкой, что соответствует требованиям п. 13.6. СанПиН 2.4.1.3049-13

Во всех производственных цехах, мочной кухонной посуды, санузле имеются умывальные раковины для мытья рук с подводкой горячей и холодной воды через смесители, конструкция которых, исключает повторное загрязнение рук, что соответствует требованиям п. 13.8. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Резервное горячее водоснабжение на пищеблоке обеспечивается посредством электроводонагревателя объемом 200л с разводкой к местам пользования.

Производственные и мочные ванны для мытья кухонной посуды в местах присоединения к канализации имеют воздушные разрывы не менее 20 мм от верха приемной воронки, что соответствует требованиям п. 13.9. СанПиН 2.4.1.3049-13. Во всех цехах пищеблока оборудованы трапы в полу.

Вентиляция.

Кладовая сухих продуктов, кладовая с холодильным оборудованием обеспечены механической приточно-вытяжной вентиляцией (В1, П1), что соответствует п.п. 13.4, 8.1. СанПиН 2.4.1.3049-13.

На пищеблоке оборудована механическая вытяжная вентиляция над электроплитой, моечными ваннами, пароконвектоматом, электрочотлом (В-2), также имеется система приточной механической вентиляции (П-1), что соответствует требованиям п.п. 8.1, 13.4. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Освещение.

Освещение выполнено за счет закрытых светильников с люминесцентными лампами. Светильники не размещены над плитой, разделочными столами, технологическим оборудованием. Осветительные приборы имеют пылевлагонепроницаемую защитную арматуру, что соответствует требованиям п. 7.10. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Помещения и оборудование.

В набор помещений пищеблока входят: загрузочная, кладовая овощей, кладовая сухих продуктов, кладовая с холодильным оборудованием, цеха: первичной и вторичной обработки овощей, мясо-рыбный, холодный, горячий, раздаточная, моечная кухонной посуды, санитарно-бытовые помещения для работающего персонала (гардеробная для персонала, санузел с душевой), что соответствует требованиям п.п. 4.25., 4.26. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Объемно-планировочные решения помещений пищеблока обеспечивают последовательность технологических процессов, исключая встречные потоки сырой и готовой продукции, что соответствует требованиям п. 4.24. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Кладовые для хранения продуктов не размещаются под моечными, душевыми и санитарными узлами, а также производственными помещениями с трапами, что соответствует требованиям п. 4.24. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Кладовая для сухих продуктов, кладовая с холодильным оборудованием не проницаемы для грызунов (двери металлические, имеется доводчик, щели в полу отсутствуют), что соответствует требованиям п. 4.24. СанПиН 2.4.1.3049-13, п. 3.8. СП 3.5.3.3223-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дератизационных мероприятий».

В состав пищеблока входят: производственные помещения:

- кладовая для хранения овощей:

оборудование: холодильный шкаф для хранения овощей и фруктов, 3 металлических стеллажа;

- кладовая для сухих продуктов;

оборудование: 4 металлических стеллажа для хранения сухих продуктов;

- кладовая с холодильным оборудованием;

оборудование: 3 среднетемпературных и один низкотемпературный холодильных шкафа, морозильный ларь для хранения скоропортящихся пищевых продуктов.

- цех первичной обработки овощей:

оборудование: 2 производственных стола, картофелечистка, 2 производственные ванны;

- цех вторичной обработки овощей:

оборудование: 3 производственных стола, овощерезка, 1 производственная ванна;

- мясо-рыбный цех:

оборудование: среднетемпературный холодильный шкаф, 4 производственных стола (мясо-рыба-птица, полуфабрикаты), 2 производственные ванны (мясо-рыба, птица), электромясорубка;

- холодный цех:

оборудование: холодильный шкаф, 1 производственная ванна, 2 производственных стола (салаты), овощерезка, бактерицидная лампа;

Моечная кухонной посуды и инвентаря:

оборудование: 2 моечные ванны, 2 металлических стеллажа для хранения кухонной посуды, 1 производственный стол;

- горячий цех:

оборудование: электроплита 4-х конфорочная с жарочным шкафом, 3 производственных стола (для готовой продукции), стол для полуфабрикатов, электрочотел, производственный стол с весами (для готовой продукции), привод для готовой продукции, пароконвектомат, холодильник для хранения суточных проб, 1 производственная ванна для промывки круп;

- раздаточная с участком для нарезки хлеба:

оборудование: 2 производственных стола (для нарезки хлеба и выдачи готовой пищи), хлебо-резка, шкаф для хранения хлеба.

Для ополаскивания кухонной посуды (на пищеблоке) и столовой посуды (в буфетных) вторые моечные ванны оборудованы гибкими шлангами с душевыми насадками, что соответствует требованиям п. 13.6. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Расстановка оборудования (столов) на пищеблоке обеспечивает свободный доступ к оборудованию при работе, что соответствует требованиям п. 4.31. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Производственные столы, предназначенные для обработки готовой продукции, сырья и полуфабрикатов цельнометаллические, что соответствует требованиям п. 13.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Кухонная посуда, столы, оборудование, инвентарь на пищеблоке промаркированы, что соответствует требованиям п. 13.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для разделки сырья и готовых продуктов имеются отдельные ножи, доски из деревьев твердых пород без щелей и зазоров, гладко выструганные, доски и ножи промаркированы, что соответствует п. 13.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для кипячения молока выделена отдельная посуда, для приготовления компотов и киселей – посуда из нержавеющей стали, что соответствует требованиям п. 13.3. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для мытья кухонной посуды установлена двухсекционная ванна, что соответствует требованиям п.13.10. СанПиН 2.4.1.3049-13. Для хранения чистого кухонного инвентаря имеются стеллажи высотой не менее 0,5м от пола, что соответствует п. 13.10. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для хранения досок и ножей имеются кассеты и ножедержатели, установленные по участкам работы, что соответствует п.п. 13.11, 14.8. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Количество одновременно используемой столовой посуды и приборов в каждой работающей группе соответствует списочному составу детей, для персонала имеется отдельная столовая посуда, что соответствует п.п. 13.3, 13.13. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Столовая и чайная посуда выделена отдельно для каждой группы, имеется столовая посуда из фаянса и столовые приборы из нержавеющей стали, посуда с отбитыми краями на момент обследования отсутствовала, что соответствует требованиям п. 13.13. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для хранения столовой и чайной посуды имеются специальные решетки, шкафы, установленные в буфетных всех групп.

Для хранения чистых столовых приборов имеются металлические кассеты, что соответствует п.13.14. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для обработки посуды имеются щетки, что соответствует требованиям п.13.17. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для сбора пищевых отходов на пищеблоке и в буфетных группах имеются промаркированные металлические ведра с крышками, что соответствует требованиям п. 13.18. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для хранения хлеба на раздаче установлен шкаф с полками и отверстиями в дверках для вентиляции, что соответствует требованиям п. 14.6. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для хранения скоропортящейся продукции имеется холодильное и морозильное оборудование, оснащенное приборами для измерения температуры, что соответствует требованиям п.14.2. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Складские помещения оборудованы психрометрами для контроля за температурой и влажностью воздуха, что соответствует п.14.4. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Кладовые для хранения сухой, сыпучей продукции, овощей оборудованы стеллажами, на расстоянии не менее 15см от пола, покрытие которых, позволяет проводить обработку, что соответствует требованиям п. 14.6. СанПиН 2.4.1.3049-13. На момент обследования 29.11.2016г. с 10.00 до 15.00. завоз овощей организован ООО «Делана» ежедневно.

На пищеблоке имеется привод для готовой продукции и электромясорубка для сырой продукции, что соответствует п.14.9. СанПиН 2.4.1.3049-13.

На пищеблоке имеются условия для вторичной обработки фруктов (ванна в холодном цехе), что соответствует требованиям п. 14.18. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для организации питьевого режима в детском саду предусмотрена кипяченая вода, что соответствует требованиям п. 14.26. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для хранения суточных проб имеется отдельное холодильное оборудование, что соответствует п. 14.24. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Санитарно-бытовые помещения:

Для хранения верхней (домашней) и санитарной одежды выделено помещение гардеробной, оборудованное шкафом для хранения санитарной одежды и индивидуальными шкафами для личной одежды, что соответствует требованиям п.п. 19.4, 19.5. СанПиН 2.4.1.3049-13.

Для персонала оборудована душевая, отдельный санузел, в котором унитаз оборудован педальным сливом, умывальная раковина – локтевым приводом.

Шкаф для хранения уборочного инвентаря для производственных помещений установлен в гардеробной, максимально приближен к местам уборки, что соответствует п. 4.28. СанПиН 2.4.1.3049-13.

ВЫВОД:

Руководствуясь Законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ от 30.03.99г. здания, строения, сооружения, помещения, оборудование и иное имущество, которые предполагается использовать для осуществления образовательной деятельности по основной общеобразовательной программе - образовательная программа дошкольного образования в Муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад «Радуга» по адресу: 618460, Пермский край, город Усолье, улица Солеваров, д. 151. соответствуют требованиям СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций».

(наименование объекта, вида работ, услуг, заключение эксперта на поставленные перед экспертизой вопросы, наименование и пункты примененных нормативных документов, вывод о соответствии или несоответствии нормам объекта экспертизы в целом)

Врач по общей гигиене

должность

подпись

Л.Л. Попова.

Ф.И.О.