



ФМБА РОССИИ

**Территориальный отдел Межрегионального управления № 25
Федерального медико-биологического агентства**

(ТО Межрегионального управления № 25 ФМБА России)

Адрес: 630559, а/я 453, Новосибирская область, Новосибирский район, р.п. Кольцово, АБК, корпус 14

Тел./факс (383) 306-13-20, e-mail: terrotdel_25@mail.ru

www.mru25fmba.ru

(наименование органа государственного контроля (надзора) или органа муниципального контроля)

Территориальный отдел
Межрегионального
управления № 25 ФМБА
России

(место составления акта)

« 03 » декабря 20 14 г.

(дата составления акта)

15-00

(время составления акта)

АКТ ПРОВЕРКИ

**органом государственного контроля (надзора), органом муниципального контроля
юридического лица, индивидуального предпринимателя**

№ 26

По адресу/адресам: Новосибирская область, Новосибирский район,
р. п. Кольцово, д. 30А

(место проведения проверки)

На основании: распоряжения и. о. заместителя руководителя Регионального управления
№ 25 ФМБА России - начальник территориального отдела Регионального управления №
25 ФМБА России Нагорной Оксаны Николаевны № 26 от 25.11.2014 г.

(вид документа с указанием реквизитов (номер, дата), фамилии, имени, отчества (в случае, если имеется), должность руководителя, заместителя руководителя органа
государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля, издавшего распоряжение или приказ о проведении проверки)

была проведена проверка в отношении: Муниципального бюджетного образовательного
учреждения Биотехнологический лицей-интернат № 21 (МБОУ Биотехнологический
лицей-интернат № 21).

(полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование, в том числе фирменное наименование юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется)

Дата и время проведения проверки:

« ___ » _____ 20 г. с ___ час. ___ мин. до ___ час. ___ мин. Продолжительность _____

(заполняется в случае проведения проверок филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений юридического
лица или при осуществлении деятельности индивидуального предпринимателя по нескольким адресам)

Общая продолжительность проверки: 20 рабочих дней, с 03.12.2014г. по 30.12.2014г.

(количество рабочих дней (часов - для малого и микропредприятий) с момента начала проверки до момента ее окончания)

отчество индивидуального предпринимателя)

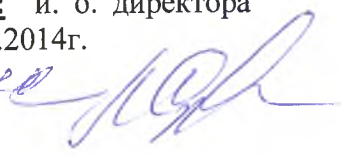
Акт составлен: территориальный отдел Межрегионального управления № 25 ФМБА
России

(наименование органа государственного контроля (надзора) или органа муниципального контроля)

С копией распоряжения/приказа о проведении проверки **ознакомлен:** и. о. директора МБОУ Биотехнологический лицей-интернат № 21 Чичишева Е.И. 25.11.2014г.

(заполняется при проведении выездной проверки)

(фамилии, имена, отчества (в случае, если имеется), подпись, дата, время)

Ознакомлен
25.11.14


Дата и номер решения прокурора (его заместителя) о согласовании проведения проверки:

(заполняется в случае проведения внеплановой проверки субъекта малого или среднего предпринимательства)

Лицо(а), проводившие проверку: ведущий специалист – эксперт территориального отдела Межрегионального управления № 25 ФМБА России Г.А. Мельниченко.

(фамилия, имя, отчество (в случае, если имеется), должность должностного лица (должностных лиц), проводившего(их) проверку; в случае привлечения к участию к проверке экспертов, экспертных организаций указывается(фамилии, имена, отчества (в случае, если имеется), должности экспертов и/или наименование экспертных организаций)

При проведении проверки присутствовали: директор МБОУ Биотехнологический лицей-интернат № 21 Суслопарова Л.В.

(фамилия, имя, отчество (в случае, если имеется), должность руководителя, иного должностного лица (должностных лиц) или уполномоченного представителя юридического лица, уполномоченного представителя индивидуального предпринимателя, присутствовавших при проведении мероприятий по проверке)

В ходе проведения проверки:

МБОУ Биотехнологический лицей-интернат № 21 осуществляет свою деятельность на основании Устава, утвержденного Постановлением администрации р. п. Кольцово от 06.12.2011 г. № 1248

Здание МБОУ «Биотехнологический лицей – интернат № 21» расположено во внутриквартальной территории микрорайона и удалено от межквартальных проездов с регулярным движением транспорта. Площадь земельного участка составляет 3,11 га.

Территория лицея размещена на границе с лесным массивом, на ней выделены следующие зоны: зона отдыха, физкультурно-спортивная и хозяйственная.

Хозяйственная зона располагается со стороны входа в производственные помещения столовой. Для сбора отходов на территории хозяйственной зоны оборудована площадка, на которой установлены три мусоросборника с крышками. Площадка размещена на расстоянии 25,0 м от входа на пищеблок и окон учебных классов и оборудована бетонным покрытием, размеры которого превышают площадь основания контейнеров на 1,0 м во все стороны.

Физкультурно-спортивная зона оборудована спортивно-игровыми площадками, которые имеют твердое покрытие, футбольным полем с травяным покрытием, хоккейной коробкой, лыжной трассой, а также площадками для проведения секционных спортивных занятий и оздоровительных мероприятий.

Уборку территории проводят ежедневно. Площадки и пешеходные дорожки, въезды и входы на территорию лицея, проезды, дорожки к хозяйственной зоне, к площадке для мусоросборников ежедневно отчищают от снега и льда. Уборку территории от снега осуществляет МКП «Фасад», в соответствии с договором № 4 от 01.02.2014г. Вывоз (транспортировку) бытовых отходов до места утилизации от объекта осуществляет ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» в соответствии с договором № 10.084у от 30.12.2013г.

Территория лицея и центральный вход в здание имеют наружное искусственное освещение. Вход в здание лицея оборудован тамбуром.

Проектная вместимость лицея рассчитана на обучение 1200 учеников в две смены. В 2014-2015 учебном году в лицее обучается 930 человек. Обучение проводится в одну смену.

На первом этаже размещены: административный блок, четыре гардероба,

оснащенные индивидуальными вешалками для одежды и ячейками для обуви, актовый зал, столовая, два кабинета технологии для девочек (один для обучения навыкам приготовления пищи, второй для обучения навыкам кройки и шитья), один кабинет технологии для мальчиков, учебные кабинеты по предметам: ИЗО, ОБЖ.

На втором этаже расположены: два спортивных зала (левый и правый), медицинский кабинет, теплый переход в здание бассейна, тренерская, учебные кабинеты по предметам: физика, биология, история.

На третьем этаже расположены библиотека, читальный зал, учебные кабинеты по предметам: математика, русский язык, химия.

На четвертом этаже расположены два учебных кабинета по предмету информатика, учебные кабинеты по предмету английский язык.

Учебные помещения для обучающихся I ступени выделены в отдельный блок и сгруппированы в учебные секции. Учащиеся начальной общеобразовательной школы обучаются в закрепленных за каждым классом учебных помещениях.

В учебных блоках для обучающихся 1-4 классов размещены учебные помещения с рекреациями, гардеробы, оснащенные индивидуальными вешалками для одежды и ячейками для обуви, туалеты для мальчиков и девочек.

Учебные помещения включают: рабочую зону, рабочую зону учителя, дополнительное пространство для технических средств обучения.

В помещениях начальных классов установлены умывальные раковины. Около раковин установлены урны. Рядом с умывальными раковинами размещены бумажные полотенца, мыло. Мыло, туалетная бумага, бумажные полотенца имеются в наличии в достаточном количестве.

Каждый обучающийся обеспечен ученической мебелью, в соответствии со своей росто-возрастной особенностью. Для подбора ученической мебели соответственно росту обучающегося проведена цветовая маркировка, которая нанесена на боковую поверхность парты в виде круга.

Парты в учебных помещениях расставлены по номерам меньшие - ближе к доске, большие - дальше. Дети с нарушением зрения сидят за партами ближними к классной доске.

Несколько раз за учебный год обучающихся, сидящих на крайних рядах, меняют местами, не нарушая соответствия мебели их росту.

С целью профилактики утомления, нарушения осанки и зрения обучающимся детям I ступени на уроках проводят физкультминутки и гимнастику для глаз. Во время урока, чередуют различные виды учебной деятельности. Средняя непрерывная продолжительность различных видов учебной деятельности в 1-4 классах не превышает 7-10 минут.

Классные доски темно-зеленого цвета, имеют лотки для хранения мела, тряпки. Некоторые учебные помещения оборудованы интерактивными досками, проекторами, проекционными экранами, телевизорами.

При использовании интерактивной доски и проекционного экрана обеспечивается равномерное их освещение и отсутствие световых пятен повышенной яркости.

В учебных помещениях для хранения пособий используемых, в образовательном процессе и личных школьных принадлежностей обучающихся, расставлена дополнительная мебель (шкафы, тумбы, полки).

В кабинете № 703 в месте стыка потолка и стены трещины, на стенах штукатурка отшелушена, поверхность стен не гладкая, с деформациями и трещинами, что является нарушением п. 4.28 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».

Рекреационные помещения во всех блоках расположены в непосредственной близости к учебным помещениям. Площадь рекреаций составляет 88,3 кв. м, что

составляет более 0,6 кв.м. на одного обучающегося. Ширина рекреаций равна 8,7 м, что соответствует норме при двустороннем расположении классов.

В рекреационных помещениях мебель, игровое и спортивное оборудование расставлено по периметру игровой комнаты, освобождая тем самым максимальную часть площади для подвижных игр.

На 4 этаже в младшем блоке сделан туалет для мальчиков, в котором установлено 3 унитаза и 3 раковины.

Для соблюдения питьевого режима в начальных классах часть учебных кабинетов оборудована кулерами, часть водоочистителями бытовыми «Барьер EXPERT». Для питья используют воду артезианскую «Норинга». Представлены сертификат соответствия на воду № РОСС RU. А.Я. 41. Н 1324158 срок до 27.06.2016г. Сертификат соответствия на посуду одноразовую (стаканчики) № РОСС RU. А.Я. 41. Н 03534 срок до 17.01.2015г. Использованные одноразовые стаканы собирают в урну или емкость, для использованных стаканов, установленную в непосредственной близости с кулером.

В коридорах блока, обучающихся II – III ступени для питья используют два питьевых фонтанчика. Эксплуатация фонтанчиков, включая смену фильтров, осуществляет ООО «Аквофор» в соответствии с договором. Представлен акт № 129 от 12.08.2014г. исполнитель ООО «Аквабар - Сибирь» о замене полного комплекта фильтров в питьевых фонтанчиках Аквафор (Аквафор Кристалл К1-03,04,07).

Учебные помещения и кабинеты для обучающихся II – III ступени выделены в отдельный блок. Образовательный процесс для них организован по классно-кабинетной системе.

Кабинеты физики и химии оборудованы специальными демонстрационными столами, которые установлены на подиуме. Кабинет химии оборудован дистиллятором, 4-ми столами для лабораторных работ и химическими препаратами.

В кабинетах физики, химии, биологии оборудованы лаборантские. Лаборантская кабинета физики оснащена демонстрационным и лаборантским оборудованием. Лаборантская кабинета химии оснащена шкафами для химических реактивов, шестью столами для проведения лаборантских работ, регулируемые стульями. Лаборантская кабинета биологии оснащена 18-ю микроскопами, влажными микропрепаратами, демонстрационным материалом внутреннего строения органов животного и человека, 2-мя скелетами. Кабинет химии и лаборантская оборудованы вытяжными шкафами. Вытяжной шкаф в лаборантской кабинета химии не подключен к системе вентиляции, в кабинете вытяжной шкаф в рабочем состоянии, представлен акт от 20.08.2014 г. о проверки эффективности работы вентиляции, обслуживающих помещений лицей-гимназии № 21.

В кабинетах физики и химии установлены умывальные раковины. Около раковин установлены урны. Рядом с умывальными раковинами размещены бумажные полотенца, мыло. Мыло, бумажных полотенец в достаточном количестве.

Два кабинета информатики. Площадь кабинета информатики № 410 - 69,2 м². Кабинета № 411 - 64,79 м². Площадь на 1 рабочее место пользователя ПЭВМ с ВДТ составляет 4,9 м²., что соответствует норме при использовании ВДТ на базе плоских дискретных экранов (жидкокристаллические или плазменные). В кабинете № 410 установлено 14 компьютеров, доска интерактивная, проектор. В кабинете № 411 установлено 13 компьютеров. Внутренняя отделка помещений соответствует гигиеническим нормативам.

Освещение в кабинетах естественное (за счет оконных проемов). Окна кабинета № 410 ориентированы на северную сторону горизонта. Окна кабинета № 411 ориентированы на северо-восточную сторону горизонта. На окнах жалюзи. Искусственное освещение осуществляется системой общего равномерного освещения (3 ряда светильников с люминесцентными лампами, всего 18 светильников). Чистку стекол оконных рам и светильников проводят 2 раза в год.

Кабинеты оборудованы одноместными столами, предназначенными для работы с ПЭВМ. Расположение компьютеров периметральное. Конструкция стола предусматривает две отдельные поверхности: одна горизонтальная для размещения ПЭВМ, вторая для клавиатуры. Размеры рабочего стола, соответствуют требованиям СанПин 2.2.2/2.4.1340-03. Экран видео монитора находится на расстоянии более 500 мм от глаз пользователя. Рабочее место с ПЭВМ оборудовано стулом. Рабочий стул (кресло) подъемно-поворотный, регулируемый по высоте.

Провода электропитания и кабель локальной сети изолированы. Для двух кабинетов информатики оборудована лаборантская.

Два кабинета технологии девочек. Один кабинет для обучения навыкам приготовления пищи, второй кабинет для обучения навыкам кройки и шитья.

Площадь кабинета для обучения навыкам приготовления пищи 48,2 м². В кабинете установлены две моечные раковины с подводкой холодной и горячей воды со смесителем, четыре разделочных стола с гигиеническим покрытием, один холодильник бытовой двухкамерный «Бирюса», две четырех конфорочных электроплиты «Лысьва», четыре шкафа для хранения посуды, четыре комплекта посуды.

В кабинете технологии девочек № 103 на стенах штукатурка отшелушена, поверхность стен не гладкая, с деформациями и трещинами, что является нарушением п. 4.28 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях». На полу линолеум с дефектами и механическими повреждениями, что является нарушением п. 4.29 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».

Площадь кабинета для обучения навыкам кройки и шитья 69,4 м². Кабинет оборудован персональным компьютером для учителя, интерактивной доской, четырьмя столами для черчения выкроек и раскроя, которые установлены по 2 стола в 2 ряда, семью швейными машинами «Brather», двумя утюгами, одним отпаривателем, двумя гладильными досками, одним оверлогом и двумя манекенами, а также шкафами для хранения необходимого наглядного материала.

Во время работы на швейных машинах, их устанавливают напротив окна для прямого (спереди) естественного освещения рабочей поверхности.

Кабинеты технологии девочек оснащены аптечками для оказания первой медицинской помощи.

Кабинет технологии мальчиков - столярная мастерская. Площадь кабинета технологии мальчиков 68,6 м². На уроках труда обучающиеся мальчики работают с деревом и картоном. Кабинет оборудован десятью столярными столами, пять из которых приспособлены. Столы расставлены в два ряда перпендикулярно светонесущей стене так, что свет падает слева. Расстояние между рядами более одного метра. Также кабинет оснащён лобзиками, столярными инструментами, аптечкой для оказания первой медицинской помощи.

В кабинете технологии мальчиков установлена умывальная раковина. Около раковины установлена урна. Рядом с умывальными раковинами размещены бумажные полотенца, мыло. Мыло, бумажных полотенец в достаточном количестве.

В 2014 году был проведен косметический ремонт кабинета русского языка и литературы № 402 и кабинете географии № 403 с лаборантской. Проведён косметический ремонт в коридорах 1-4 этажей старшего блока, в переходе между старшим и младшим блоком, на 2-х лестничных пролётах.

В кабинете русского языка и литературы № 401 на подоконниках краска отшелушена, на стенах и потолке штукатурка отшелушена, поверхность стен не гладкая, с деформациями и трещинами, что является нарушением п. 4.28 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации

обучения в общеобразовательных учреждениях».

Два спортивных зала (левый и правый) размещены на 2-м этаже. Общая площадь каждого спортивного зала составляет 261,7 м²., высота 6,8 м.

При спортивных залах предусмотрены снарядные, раздевальные для мальчиков и девочек, душевые на 2 душевые лейки в левом и правом зале, 2 туалета в мужской и женской раздевалке. Тренерская расположена в отдельном помещении в непосредственной близости к спортивным залам. Тренерская оснащена аптечкой для оказания первой медицинской помощи.

В спортивном зале предусмотрена система искусственного освещения по средствам шести галогеновых ламп, обеспеченных потолочными светильниками. А также по средствам бокового естественного освещения, представленного шестью окнами.

Арматуры светильников чистятся 2 раза в год. Окна моются с такой же периодичностью. На момент проверки неисправных, перегоревших галогеновых ламп в спортивных залах не выявлено.

В левом и правом спортивных залах потолок окрашен водоэмульсионной краской, стены окрашены масляной краской, пол деревянный лакированный, оконные блоки пластиковые, радиаторы отопления закрыты деревянными решетками, вентиляция приточно-вытяжная с механическим побуждением.

Актальный зал расположен на первом этаже, рассчитан на 200 посадочных мест. Площадь 222,5 м²., высота 5,40 м. В актовом зале предусмотрена система искусственного освещения по средствам люминесцентных ламп, обеспеченных потолочными светильниками, а также по средствам бокового естественного освещения и 2-х прожекторов.

На момент проверки неисправных, перегоревших люминесцентных ламп в актовом зале не выявлено.

Актальный зал оснащен: фортепьяно, семью колонками, микрофонами, мультимедийным проектором, усилителем, двумя колонками, синтезатором, двумя экранами, двумя микшерными пультами, двумя компьютерами.

Библиотека состоит из абонемента, хранилища книг и читального зала. Хранилище книг имеет общую площадь 90,2 м²., в его составе 3 помещения площадью 28,2 м²., 31,8 м². и 30,2 м². Площадь читального зала 54,9 м². Библиотека оснащена четырьмя персональными компьютерами для детей в читальном зале, телевизором, четырьмя ноутбуками в хранилище. В библиотеке проведен косметический ремонт. Потолок навесной, пол с подогревом, стены декоративные окрашенные акриловой краской. В библиотеке предусмотрена система искусственного освещения, верхнее по средствам электроосветительной арматуры с люминесцентными лампами, и боковое-местное по средствам ламп накаливания обеспеченных плафонами.

На каждом этаже размещены туалеты для мальчиков и девочек, оборудованные кабинками с дверями. Для персонала лицея выделено два отдельных санузла.

В санитарных узлах установлены педальные ведра, рядом с умывальными раковинами лежит мыло и размещены электрополотенца. Санитарно-техническое оборудование исправно.

Технический персонал лицея проводит уборку учебных и вспомогательных помещений после окончания уроков, в отсутствии обучающихся. Один раз в месяц во всех видах помещений лицея, проводится генеральная уборка. Технический персонал обеспечен тремя комплектами спецодежды.

Выделены отдельные помещения для хранения уборочного инвентаря (ведер, тазов, швабр, ветоши). Бытовка на первом этаже для хранения уборочного инвентаря санитарных узлов, в ней также промывают и просушивают уборочный инвентарь после проведения уборки. Бытовка оборудована стеллажом, полками, раковиной с подводкой холодной воды. Бытовка на первом этаже для хранения уборочного инвентаря младшего блока. Бытовка оборудована стеллажами для хранения личной и спецодежды, раковиной с

подводкой холодной воды. Бытовка на втором этаже для хранения уборочного инвентаря 3-его этажа старшего блока. Бытовка на третьем этаже для хранения уборочного инвентаря 3-его и 4-ого этажей старшего блока.

Уборочный инвентарь для уборки помещений промаркирован и закреплен за определенными помещениями. Уборочный инвентарь для уборки санитарных узлов имеет сигнальную маркировку храниться в отдельном помещении от другого уборочного инвентаря.

Для проведения уборки и дезинфекции используют «Fairy», «Ника», «Шуманит», «Domestos», 0,015% раствор «Ди-хлора», 0,4% раствор «Теко-М».

Моющие, чистящие и дезинфицирующие средства, разрешенные в установленном порядке к применению в образовательных учреждениях. Дезинфицирующие и моющие средства хранят в упаковке производителя, в соответствии с инструкцией. Сертификаты соответствия, удостоверения качества, свидетельство о государственной регистрации на дезинфицирующие средства, инструкции к применению представлены. Дезинфицирующие растворы готовят перед непосредственным применением в бытовках.

Здание лицея оборудовано системой централизованного отопления и системой приточно-вытяжной вентиляции. Для контроля температурного режима некоторые учебные помещения и кабинеты оснащены бытовыми термометрами.

Все учебные помещения имеют естественное освещение. В актовом зале и спортивных залах предусмотрено боковое естественное освещение.

В учебных помещениях система общего искусственного освещения обеспечивается потолочными светильниками с использованием люминесцентных ламп. Светильники с люминесцентными лампами располагаются параллельно светонесущей стене на расстоянии 1,2 м от наружной стены и 1,5 м от внутренней.

Чистку и мытье стекол оконных рам и осветительной арматуры светильников проводится 2 раз в год, перед началом учебного года и на зимних каникулах.

Неисправные, перегоревшие люминесцентные лампы собираются в специально выделенном месте и направляют на утилизацию. Утилизацию люминесцентных ламп осуществляет ООО «Сантехбытэлектросервис». Представлен акт утилизации ртутных ламп от 29.12.2014г.

Здание лицея оборудовано централизованными системами хозяйственно-питьевого водоснабжения и канализации от магистральных сетей р. п. Кольцово.

Холодным и горячим централизованным водоснабжением обеспечены учебные помещения для обучающихся I ступени, помещения пищеблока, столовая, душевые, помещения медицинского назначения, кабинеты технологии девочек и мальчиков, кабинеты рисования, физики, химии и биологии, лаборантские, помещения для обработки уборочного инвентаря и туалеты.

В 2014 году был проведён ремонт кровли бассейна, кровли старшего блока, наружной отделки цоколя блока А, лестницы центрального входа.

Образовательная недельная нагрузка, согласно представленному расписанию, равномерно распределена в течение учебной недели. Расписание уроков составлено отдельно для образовательных и факультативных занятий. Расписание уроков составлено с учетом дневной и недельной умственной работоспособности обучающихся и чередованием различных по сложности предметам в течение дня и недели.

Плавательный бассейн, входящий в состав помещений МБОУ Биотехнологического лицея-интерната № 21, размещен в отдельно стоящем пристроенном здании. Плавательный бассейн соединен со зданием лицея теплым переходом, а также имеет основной отдельный вход с улицы, обустроенный тамбуром.

Плавательный бассейн по характеру водообмена - рециркуляционного типа.

Внутренняя планировка основных помещений бассейна соответствует гигиеническому принципу поточности: продвижение посетителей осуществляется по функциональной схеме - гардероб, раздевальня, душевая, ножная ванна, ванна бассейна.

Вспомогательные помещения. Санузлы размещены на первом этаже рядом с гардеробом и при раздевальнях: в женской и мужской. Во всех санузлах установлено по 1 унитазу.

Душевые проходные и располагаются на пути движения из раздевальни к обходной дорожке. В мужской и женской душевых устроено по 6 душевых сеток.

При визуальном осмотре в женской душевой на вытяжных вентиляционных решетках обнаружен слой пыли.

В коридоре первого и второго этажей установлены сушилки для волос. 2 прибора на втором этаже и 3 прибора на первом этаже, а также дополнительные розетки для фенов.

На пути движения от душа к ванне бассейна размещены ножные ванны, размеры которых исключают возможность их обхода или перепрыгивания: по ширине они занимают весь проход.

По периметру ванны бассейна устроены обогреваемые обходные дорожки, имеющие уклон в сторону трапов.

В составе помещений плавательного бассейна предусмотрена комната для медицинского персонала и инструкторов с выходом на обходную дорожку. Помещение оснащено двумя шкафами – один для медицинских документов, второй для медикаментов и инвентаря, письменным столом, столом для рабочих предметов, раковиной и четырьмя шкафами для одежды персонала бассейна.

В бассейне предусмотрена рециркуляционная система водообмена, который осуществляется путём непрерывного перемешивания струй. Забор воды, на рециркуляцию, осуществляется циркуляционными насосами с префильтром, через донные сливы и с компенсационных емкостей, где собирается вода с боковых перелевных желобов. Затем, вода проходит через флокулирующее устройство Аквалер, где происходит активное хлопьеобразование и коагуляция коллоидных и взвешенных частиц.

После этого вода подается на песчаные фильтры, заполненные кварцевым песком, что обеспечивает задержание механических веществ, коллоидных и органических загрязнений. Далее вода проходит через водонагреватель и подается в бассейн через форсунки. Поддержание остаточной дозы хлора в воде бассейна и уровня pH осуществляется автоматической дозировкой гипохлорита натрия и реагента ЭКВИ-минус с помощью аппарата «Poolcontrol PROFI». Для очистки фильтров от загрязнения проводится их обратная промывка, отвод воды от промывки фильтров осуществляется в канализацию.

Ежедневная проверка концентрации хлора содержащегося в воде, поступающей в ванну бассейна и уровень pH воды, проводится фотолизатором «Photolyser 300».

Очистка и обеззараживание воды в бассейне осуществляется методом, включающим фильтрацию с коагулянтном, вводом обеззараживающего агента – гипохлорита натрия и обеззараживание УФ - излучением.

Сооружения для очистки и обеззараживания воды расположены в подвале здания бассейна. В состав системы очистки и обеззараживания воды в бассейне входят следующие установки: Насос циркулирующий ESPA STAR 40/60, насос циркулирующий ATLAS, 2 фильтра IML Teidi, водонагреватель Pahlen AB 120 кВт, Электронагреватель Pahlen AB 45 кВт, четыре компенсационные емкости Танк Т 2000, 16 форсунок возврата воды в чашу бассейна, четыре донных слива 250x250, программное устройство дозации флокулянта «Easyfloc mono», измерительно-регулирующее устройство для дозации хлора и pH «Poolcontrol PROFI», многофункциональное устройство управления фильтрацией и нагревом воды «Combitpol Level», флокулирующее устройство Акваклер, блок управления для защиты насосов, щит управления.

Система, обеспечивающая водообмен в ванне бассейна, оборудована расходомерами, позволяющими определить количество рециркуляционной воды, подаваемой в ванну.

Система подачи воды в ванну бассейна обеспечивает равномерное распределение ее по всему объему для поддержания постоянства температуры воды и

концентрации дезинфектантов. На момент обследования температура воды в ванне бассейна 27°C., температура воздуха в зале ванны бассейна 26°C. Ванна бассейна наполнена водой до края переливных желобов.

Для зала ванны бассейна и помещения для очистки и обеззараживания воды в бассейне предусмотрены самостоятельные системы приточной и вытяжной вентиляции. Пульты для включения систем вентиляции, установлены в вентиляционной.

Ежедневная уборка помещений бассейна проводится два раза в день.

Ежедневной дезинфекции подлежат помещения туалета, душевых, раздевалки, обходные дорожки. Генеральная уборка ванного зала проводится 1 раз в неделю и 1 раз в месяц парогенератором. Генеральная уборка остальных помещений бассейна проводится 2 раза в месяц.

Для проведения уборки используют: дезинфицирующее средство - раствор гипохлорита; чистящее средство – Пемолукс и Domestos; моющее средство – Fairy, Прогресс, стиральный порошок; для дезинфекции унитазов – Easy Work.

Разработана программа производственного контроля, за эксплуатацией и качеством воды плавательного бассейна, утвержденная директором МБОУ «Биотехнологический лицей – интернат № 21»

Программа производственного контроля включает в себя план лабораторных исследований с указанием точек отбора проб и периодичности отбора проб, а также контроль за соблюдением гигиенических требований к режиму эксплуатации плавательных бассейнов.

В процессе эксплуатации плавательного бассейна осуществляется автоматический контроль за качеством воды подаваемой в ванну бассейна (концентрация хлора содержащегося в воде, и уровень рН) и параметров микроклимата (температура воздуха).

На момент проверки фотолизатор показывал следующие параметры: Cl - 0,41; рН – 7,2; температура воды в ванне бассейна 27°C., температура воздуха в зале ванны бассейна 26°C., температура воздуха в системе приточной вентиляции 26°C, влажность 60%.

В бассейне ведется документация: журнал лабораторных исследований, журнал учёта работы приточно-вытяжной вентиляции, журнал учёта промывки фильтров, журнал учёта посещений.

Персонал бассейна проходит предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры, а также гигиеническое обучение. Результаты медицинского освидетельствования и гигиенической аттестации фиксируются в личных медицинских книжках.

Дети дошкольного и младшего школьного возраста, посещающие бассейн, представляют справку о результатах паразитологического обследования на энтеробиоз. Контроль за наличием медицинских справок у данной группы посетителей проводит администратор бассейна.

Пищеблок. Пищеблок МБОУ Биотехнологический лицей – интернат № 21 работает на полуфабрикатах и имеет необходимый набор помещений и оборудования. Обеденный зал рассчитан на 150 посадочных мест, для мытья рук предусмотрены 15 раковин. Рядом с раковинами предусмотрены одноразовые полотенца. На пищеблоке имеется холодное и горячее водоснабжение, имеется резервное горячее водоснабжение.

Общая площадь пищеблока составляет 537м². В состав помещений пищеблока входят: обеденный зал, варочный цех, моечная для столовой посуды, моечная для кухонной посуды, хлебный цех, овощной цех, склад хранения овощей, склад для хранения консервированных изделий, склад напитков, склад хранения посуды и моющих средств, комната для персонала, туалет для персонала.

Для искусственного освещения используются светильники с влагопылезащитными плафонами.

В 2014 году на пищеблоке был проведён косметический ремонт зала для приёма пищи, тамбура со сменой двери, коридора. Заменено 16 обеденных столов.

Пищеблок оборудован транспортером для грязной посуды, машиной посудомоечной, холодильниками, электромясорубкой, приводом универсальным, картофелечисткой, электрокипятильником, двумя шкафами жарочными, электросковородой, двумя электроплитами, термосом.

Технологическое и холодильное оборудование находится в исправном состоянии. Ежегодно проводится технический контроль соответствия оборудования паспортным характеристикам с выдачей заключения по результатам контроля.

Пищеблок в достаточном количестве обеспечен столовой посудой и приборами. Для раздельного хранения сырых и готовых продуктов, технологической обработки используется промаркированное оборудование и разделочный инвентарь. Холодильное оборудование оснащено контрольными термометрами, показания температуры заносятся в журнал контроля температуры холодильного оборудования.

Уборка обеденного зала проводится после каждого приема пищи. Для обработки столов выделена ветошь и промаркированные емкости для чистой и использованной ветоши. Моющие и дезинфицирующие средства хранят в таре изготовителя в специально отведенном месте, отдельно от пищевых продуктов. На дезинфицирующие средства имеются сертификаты соответствия и инструкции по применению. В помещении моечной имеется инструкция о правилах мытья посуды и инвентаря. Мытье столовой посуды осуществляется в специализированной моечной машине в соответствии с инструкцией по эксплуатации, с использованием моющего средства «Прогресс». Чистая столовая посуда и инвентарь хранится на стеллажах, столовые приборы – в специальных ящиках – кассетах ручками вверх.

Один раз в месяц проводят генеральную уборку всех помещений пищеблока с последующей дезинфекцией с отметкой в журнале генеральных уборок. Дезинфекцию проводят раствором Жавель клейд. Сертификат соответствия, свидетельство о государственной регистрации, инструкция применения представлены.

В комнате для персонала установлены отдельные шкафы для хранения личной и специальной одежды.

Пищевые отходы хранят в промаркированных емкостях с крышками в специально выделенном месте. Для уборки помещений пищеблока выделен отдельный промаркированный уборочный инвентарь и хранится в специально отведенном месте. Инвентарь для мытья туалета имеет красную маркировку и хранится в туалете.

МБОУ Биотехнологический лицей – интернат № 21 имеет договор от 30.12.2013г. № 709 на проведение дератизационных, дезинсекционных работ с ООО «Профилактика».

Разработана программа производственного контроля. Заключён договор № 13/2387 от 18.12.2013г. на проведение производственного лабораторно-инструментального контроля с ФГБУЗ ЦГиЭ № 25 ФМБА России. Заключён договор возмездного оказания услуг № 2.04Л/751 от 30.12.2013г. с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» на обследование объекта с отбором проб, паразитологическое исследование воды из чаши бассейна, смывов (бассейн), продуктов, смывов (столовая) с экспертизой результатов лабораторный исследований. С целью контроля соблюдения технологического процесса проводится отбор суточной пробы.

На все пищевые продукты имеются удостоверения качества и безопасности пищевых продуктов, сертификаты соответствия, декларации соответствия, ветеринарное свидетельство на мясную продукцию.

Для обеспечения физиологической потребности в витамине «С» проводится С витаминизация третьих и сладких блюд.

На пищеблоке ведется документация: журнал осмотров персонала на гнойничковые и острые респираторные заболевания, ведомость контроля за рационом питания, технологического оборудования, бракеража готовой кулинарной продукции, технологического оборудования, учета температурного режима холодильного

оборудования, витаминизации третьих блюд, бракеража пищевых продуктов и продовольственного сырья, генеральных уборок.

Все сотрудники МБОУ Биотехнологический лицей – интернат № 21 в полном объеме прошли периодический медицинский осмотр и профессиональную гигиеническую подготовку.

- сведения о результатах проверки, в том числе о выявленных нарушениях обязательных требований и требований, установленных муниципальными правовыми актами, об их характере и о лицах, допустивших указанные нарушения:

(с указанием характера нарушений; лиц, допустивших нарушения)

- выявлены несоответствия сведений, содержащихся в уведомлении о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности, обязательным требованиям (с указанием положений (нормативных) правовых актов):
-
-

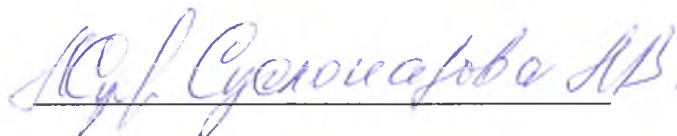
- выявлены факты невыполнения предписаний органов государственного контроля (надзора), органов муниципального контроля (с указанием реквизитов выданных предписаний):
-
-

- нарушений не выявлено:

- Запись в Журнал учёта проверок юридического лица, индивидуального предпринимателя, проводимых органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля внесена (заполняется при проведении выездной проверки):

Мельниченко Г.А. _____

(подпись проверяющего)



(подпись уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя)

Журнал учёта проверок юридического лица, индивидуального предпринимателя, проводимых органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля отсутствует

(заполняется при проведении выездной проверки):

(подпись проверяющего)

(подпись уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя)

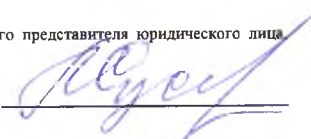
Подписи лиц, проводивших проверку:

Ведущий специалист – эксперт Г.А. Мельниченко _____

С актом проверки ознакомлен(а), копию акта со всеми приложениями получил(а): директор МБОУ Биотехнологический лицей-интернат № 21 Суслопарова Л.В.

(фамилия, имя, отчество (в случае, если имеется), должность руководителя, иного должностного лица или уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя, присутствовавших при проведении проверки)

«30» декабря 2014г.



(подпись)

С актом проверки ознакомлен(а): _____

(фамилия, имя, отчество (в случае, если имеется), должность лиц(а) допустивших(его) нарушения)

Пометка об отказе ознакомления с актом проверки: _____

(подпись уполномоченного должностного лица (лиц) проводивших проверку)

Один экземпляр акта на _____ страницах с копиями приложений направлен посредством почтовой связи с уведомлением о вручении, которое приобщается к экземпляру акта проверки, хранящемуся в деле в Межрегиональном управлении № 25 ФМБА России.

« 15 » 11 20 14 г.