

## **Материально-техническая база**

### **1. Качество учебно-методического, библиотечно-информационного обеспечения**

Общий книжный библиотечный фонд составляет 28641 экземпляров. Из них в фонде учебников -12451 экземпляра. Научно-педагогической и методической литературы: 244 экземпляра.

### **2. Соответствие материально-технической базы действующим нормам и правилам, требованиям стандартов представлено в Таблице № 1**

**Таблица № 1**

<b>Наименование кабинетов, лабораторных, учебных классов, иных помещений для учебной деятельности</b>	<b>Необходимое количество</b>	<b>Факт имеется</b>	<b>Оснащенность (%)</b>	<b>Наличие инструкции по технике безопасности</b>	<b>Наличие акта разрешения</b>	<b>Наличие и состояние учебной мебели (кол-во комплектов соответствие ГОСТ)</b>
Учебные кабинеты	20	20	90	да	да	Удовл.(500)
Кабинет музыки	1	1	90	да	да	Удовл.(15)
Кабинет информатики	1	1	90	да	да	Хор.(12)
Кабинет физики	1	1	90	да	да	Хор.(15)
Кабинет технологии	1	1	80	да	да	Хор.(9)
Кабинет кулинарии	1	1	90	да	да	Хор.
Кабинет химии	1	1	90	да	да	Хор.(15)
Кабинет биологии	1	1	90	да		Хор(15)
Медицентр	1	1	90	да	да	Хор. (10)

Мастерских где проводится трудовое обучение нет, но заключены договора профессиональных проб со следующими предприятиями:

- ООО «Братья Рим». Предлагаемые профессии - полиграфист, дизайнер,
- ОАО «Инкаст-технологии» - программист,
- ГБУ СПО «Краевой Индустриальный Техникум» - эколог-лаборант, сварщик, автомеханик, слесарь, оператор связи, электромонтер;
- ДЮЦ «Рифей» - рабочий сцены, дизайнер, визажист, инструктор по туризму.

В кабинете кулинарии и технологии проводятся занятия для девочек. Занятия для мальчиков по программе компьютерного дизайна и основ полиграфии проводятся в 7 кабинете и м\центре.

### **3. Характеристика здания, оценка технического состояния и благоустройства**

- Кирпичное здание, год постройки 1961 г.
- Физический износ здания 28%
- Перекрытия – сборные железобетонные плиты
- 3 этажа
- Площадь здания 4030,6 кв.м.
- Строительный объем-17922м<sup>3</sup>
- Наличие 2 подвалов, цокольных этажей нет
- Инженерное оборудование-бойлер
- Источник теплоснабжения: ТЭЦ 9
- Источник газоснабжения: централизованное
- Источник энергоснабжения: центральное
- Источник горячего водоснабжения: центральное
- Системы АПЗ и дымоудаления: нет
- Вентиляция приточно-вытяжная и принудительная (актовый зал и помещение столовой)

Техническое состояние здания оценивается как ограничено работоспособное. Дальнейшая эксплуатация здания допускается при условии контроля за поведением трещин на стенах здания (на основании выводов визуального обследования строительных конструкций компании ООО «ПСК-Групп» от 29.04.2015г.) Установлены маячки в мае 2015г. Состояние трещин фиксируется в журнале наблюдений.

Система инженерного оборудования (канализация, водоснабжение, центральное отопление) в исправном состоянии. Система естественной вытяжной вентиляции находится в исправном состоянии (на основании акта обследования технического состояния дымоходов и вентиляционных каналов от 13.07.2016г.)

Территория здания огорожена двухметровым забором.

Площадь участка-14589м<sup>2</sup>. Участок озеленен, присутствуют элементы ландшафтного дизайна. Деревья на участке окрашены меловой побелкой с целью защиты от болезнетворных организмов и вредителей. Каменные бордюры, ограждающие газоны, выкрашены в белый цвет, что придает участку красивый вид. Участок разбит на физкультурно-спортивную зону-1322м<sup>2</sup> и хозяйственные постройки.

На специальных оборудованных площадках, по договору с ООО «Эконет» от 11.11.2016г., осуществляется сбор мусора. Техническое состояние площадок удовлетворительное. В период субботников на территорию дополнительно устанавливается контейнер для сбора листвы и мусора.

Компанией ООО «Дезцентр Пермь» оказываются услуги по дезинфекции и дезинсекции помещений школы.

#### **Наполняемость ОУ.**

- Фактическая наполняемость учреждения- 1040 детей
- Строительный объем здания составляет-17833м<sup>2</sup>
- Количество классов-40
- Количество человек, обучающихся в 1 смену-558ч.(22 класса)
- Количество человек, обучающихся во 2 смену-423ч.(17 классов)
- Количество первоклассников-120 человек

#### **4. Информационно-техническое оснащение образовательного процесса**

<b>Наименование</b>	<b>Имеется в наличии</b>	<b>Из них исправных</b>	<b>Наличие приспособлений для хранения и использования</b>	<b>Марки</b>
компьютер	24	24	Медиацентр, кабинет информатики	Системный блок ATX IG DC_5200 2x2048DII800 S_500

				Монитор 22" ACER V22 3WD TFT
компьютер	23	23	кабинеты	GMC, LD,
ноутбук	49	49	кабинеты	ACER, DELL, LENOVO
проектор	25	25	кабинеты	TOSHIBA, EPSON
принтер	5	5	кабинеты	XEROX, CANON
МФУ	6	6	кабинеты	XEROX, CANON, KYOCERA

В школе организовано 2 компьютерных класса, в кабинете «Информатика»- 12 рабочих мест, в кабинете «Медиацентр»- 10 рабочих мест.

В 2013 году проводились лабораторные испытания кабинетов с замерами электромагнитного излучения, параметров микроклимата и освещенности. Лабораторные испытания осуществлялись Федеральным бюджетным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае». В результате проведенных измерений установлено, что измеренные показатели соответствуют СанПиН 2.4.2.821-10.

В 2015 году была проведена специальная оценка условий труда. Оценивались рабочие места по следующим вредным факторам: освещение рабочих мест, напряженность трудового процесса (учебные кабинеты), уровень шума (технология), концентрация вредных веществ (кабинет химии). На основании отчета были выполнены мероприятия по улучшению условий труда работников.

## **5. Наличие условий для организации питания, медицинского обслуживания**

Организация горячего питания происходит в соответствии с условиями договора от 12.04.2013г., который заключен на 5 лет. Обслуживающее предприятие - ИП Орлова С.В. Пищеблок работает в форме, соответствующей СанПин: на сырье. Примерное 10-дневное меню № 6064 согласовано 25 августа 2009 года. Пищеблок обеспечен исправным техническим оборудованием (справка от 15.07.2016г.) Санитарное состояние пищеблока соответствует нормам СанПин. Деятельность столовой и работников регулируют инструкции и другая документация. Организован питьевой режим - кулер.

Медицинское обслуживание осуществляет Государственное бюджетное учреждение здравоохранения пермского края «Городская детская клиническая поликлиника №5». Срок действия договора с поликлиникой: с 13.01.2015г. по 13.01.2016г. Лицензия на медицинскую деятельность: бессрочная. Осуществляет медицинскую деятельность врач - Исаева Татьяна Михайловна и фельдшер Усанова Галина Анатольевна. Кабинет врача, процедурный кабинет укомплектован на 90%, оснащен медикаментами и специальным оборудованием. Прохождение медицинского осмотра персоналом школы осуществляется ежегодно.

#### **6. Обеспечение пожарной безопасности, охранной безопасности**

Обслуживание автоматической пожарной сигнализации осуществляет ООО НТЦ «СОВА» по договору № 010616/32-КЗО от 01.06.2016г.

С целью обработки данных о параметрах возгорания, угрозах и рисках развития пожаров в здании школы введен в эксплуатацию программно-аппаратный комплекс (ПАК) «Стрелец-Мониторинг». Оказание услуг технического мониторинга и эксплуатационно -техническое обслуживание объектовой станции осуществляет ООО «Стрелец-Мониторинг-Пермь» по договору СМ-Пермь №П-ЛАМ-ТМ-22/16.

Пути эвакуации оборудованы в соответствии с противопожарными нормами. Огнезащитная обработка деревянных конструкций (чердак, хозяйственные постройки, деревянные решетки на радиаторах) проводится 1 раз в 5 лет (акт от 27.06.2014г.) Проверка состояния обработки - 2 раза в год (акт от 27.06.2016г.) Огнезащитная обработка металлических конструкций (противопожарные двери, металлические косяки) проводится 1 раз в 5 лет. Обработка проведена 20.06.2011г. Проверка состояния обработки – ежеквартально (акт проверки от 27.06.2016г.). Испытание пожарных лестниц проводилось 27 мая 2016г. Расчетная нагрузка выдержана, следует окрасить лестницу. Техническое обслуживание системы противопожарного водоснабжения осуществляет ООО «АВД». Проверка внутреннего противопожарного водопровода проводится 2 раза в год (акт от 17.03.2015г). Также проведены замеры сопротивления изоляции электрооборудования в помещениях школы и столовой (технический отчет от 01.07.2014г., 25.04.2015г.). Требуется 1 раз в 3 года. В классах и в коридорах присутствуют огнетушители, которые проходят проверку 1 раз в полгода.

Система видеонаблюдения представлена в количестве 9 камер (2 наружные камеры, которые освещают главный вход, 2 камеры - эвакуационные выходы, 1 камера

-футбольное поле и 4 внутренних камеры - в помещениях гардеробов, на 1 и 2 этажах. Требуется установка 2 камер наружного наблюдения и 5 внутреннего. Работа по установке спланирована на август 2016г.

Административно-технический и педагогический персонал проходят ежегодные противопожарные инструктажи, которые фиксируются в журнале инструктажей. Целевые инструктажи проводятся перед массовыми мероприятиями: праздники, совещания. Противопожарные эвакуационные тренировки для учеников и педагогического персонала проходят 2 раза в год с фиксацией в специальном журнале. Учителя организуют ежеквартальные дополнительные обучающие мероприятия для детей в разных вариациях.

Организацию охраны осуществляет в дневное время суток, с 7-30 до 20-30, ООО Охранное Предприятие «Частная Охранная Организация Дозор». Договор заключен 01.01.2016г. В ночное время суток здание школы сдается на пульт частной охраны ООО Частная охранная организация «СВОТ» (договор №010715/22-КЗО от 01.06.2016г.) В помещении сотрудника охраны установлена кнопка экстренного вызова (КЭВ). Прямая связь с органами МВД России отсутствует. Также имеется телефонный аппарат с номерами телефонов экстренных служб. Сотрудник охраны проходит ежеквартальный инструктаж по вопросам противопожарной защиты учреждения, по пользованию системой пожарной сигнализации, по пропускному режиму, по пресечению преступлений или административных правонарушений на объекте, при обнаружении подозрительного предмета, при угрозе террористического акта или возникновении внештатных ситуаций. Разработан паспорт безопасности места массового пребывания людей МАОУ «СОШ№108», согласованный руководителями Главного управления МВД России по Пермскому краю, УВСБ России по Пермскому краю. Зарегистрирован 28 июля 2016г.

## **7. Рациональность и эффективность использования материальных ресурсов**

Для эффективной деятельности учреждения составляется ежегодный план финансово-хозяйственной деятельности, который отражает потребность учреждения в финансовых ресурсах. В план включены расходы на энергетические ресурсы, т.е. затраты на водоснабжение, электроэнергию, тепловую энергию. В этом году достигается экономия по счетам за электроэнергию, тепловую энергию и за ресурс по

холодной воде и водоотведению. Также учитывались нужды на проведение текущих ремонтных работ:

- ✓ устранены аварийные ситуации на системах канализации.
- ✓ отремонтированы кабинеты №8,13.
- ✓ установлены подвесные потолки и светодиодные светильники в рекреации 1 этажа.
- ✓ окрашены коридоры 1,2,3 этажей, раздевалки, лестничные марши и кабинеты.
- ✓ отремонтирована система принудительной вентиляции в помещениях столовой.
- ✓ отремонтирована отмостка и цоколь фасада.

Учтены затраты на благоустройство территории:

- ✓ организованы субботники в весенний и осенний периоды
- ✓ воплощены дизайнерские решения по пришкольному ландшафту
- ✓ укреплены конструкций ограждения
- ✓ окрашены бордюры, ограждающие клумбы.

Запланирована и организована деятельность по приобретению материалов для повышения эффективности учебного процесса (МФУ, принтер, проектор, а также реконструировано 90 комплектов учебной мебели). Также выполнен план по приобретению учебно-методической литературы (600 экземпляров).

В целом, план финансово-хозяйственной деятельности выполнен на 90% <http://school108perm.ucoz.ru/normativdokym/fkhd.pdf>.

## **8. Деятельность учреждения, направленная на укрепление материально-технических ресурсов в целях создания безопасных условий пребывания учащихся и персонала**

Проведены следующие виды работ:

- ✓ Укреплено ограждение территории.
- ✓ Проведены работы по установке 3 внутренних и 2 наружных видеокамер, 5 камер внутреннего наблюдения.
- ✓ Проводится ежемесячное обследование состояния автоматической противопожарной и охранной сигнализации и систем видеонаблюдения.
- ✓ Проверка состояния систем вентиляции и инженерного оборудования.
- ✓ Проведено гидравлическое испытание системы отопления.
- ✓ Восстановлена работа приточно-вытяжной вентиляции в столовой.