

3.4. Материально-техническая база

3.4.1. Здание, помещения, коммуникации, средства связи

Всего на балансе музея, на правах оперативного пользования - 4 здания.

Это такие объекты как:

- 3-х этажное здание Музейного центра (на третьем этаже размещается Сургутский художественный музей);
- Центр патриотического наследия.

Два здания являются памятниками истории регионального значения:

- «Дом Г.С. Клепикова»;
- «Дом, в котором с 1957 по 1961 гг. жил российский и советский геолог, первооткрыватель нефти в Сибири Ф. К. Салманов».

Административная часть музея, основные фондохранилища и два экспозиционных зала располагаются в Музейном центре на 1 и 2 этажах. Здание Музейного центра и территория 3 319,0 кв.м. находятся в оперативном управлении МБУК «СКМ». Экспозиционная площадь – 914,9 кв.м., хранилища фондов площадью 188,8 кв. м., 9 рабочих кабинетов площадью 221 кв.м., библиотека площадью 79,5 кв.м.

Структурные подразделения музея:

«Купеческая усадьба. Дом купца Г.С. Клепикова» имеет экспозиционную площадь 151,1 кв.м., площадь фондохранилища – 40,4 кв.м., два кабинета научных сотрудников площадью 20,7 кв.м.;

Центр патриотического наследия – экспозиция размещается на 67,7 кв.м., рабочий кабинет – 15,6 кв.м., фондохранилищ нет. Объединенный земельный участок двух структурных подразделений находится в праве ограниченного пользования в оперативном управлении музея, его площадь 3 000 кв.м.

Мемориальный комплекс геологов-первопроходцев «Дом Ф. К. Салманова» располагает экспозиционной площадью - 33,0 кв.м., фондохранилищ и рабочих кабинетов не имеет. Территория – 1 335,0 кв.м. находится в постоянном бессрочном пользовании музея.

Музейный центр (включая помещения Сургутского художественного музея)	Дата ввода в эксплуатацию – 01.07.1996 Реконструкция – 2001 Площадь – 4549 кв.м. Характеристика систем: Отопление – автономное Водоснабжение – централизованное Кондиционирование – приточно-вытяжная система вентиляции Телефонизация – мини АТС
«Купеческая усадьба. Дом купца Г.С.Клепикова»	Дата ввода в эксплуатацию – 01.12.1899 Реконструкция –2004 Площадь – 354,5 кв.м. Отопление – автономное

	Водоснабжение – централизованное Кондиционирование – приточно-вытяжная система вентиляции Телефонизация – проводная. Имеется выход в Интернет.
Центр патриотического наследия	Дата ввода в эксплуатацию – 01.01.1851 Реконструкция – 2000 Площадь – 126,7 кв.м. Отопление – автономное Водоснабжение – централизованное Телефонизация – проводная. Имеется выход в Интернет.
Мемориальный комплекс геологов-первопроходцев «Дом Ф.К. Салманова»	Дата ввода в эксплуатацию в Нижнегрязненске - 01.08.1956 Перевезен в Сургут и введен в эксплуатацию – 01.10.1957 Реконструкция – 2007 Площадь – 52,6 кв.м. Отопление – автономное Водоснабжение – отсутствует Телефонизация - проводная

3.4.2. Оборудование

1. Экспозиционное оборудование

На балансе МБУК «Сургутский краеведческий музей» находится выставочное и экспозиционное оборудование:

- Витрина вертикальная (ДСП, стекло, местное производство, 2002г.) – 16 шт. были изготовлены для экспозиции «Лики культуры».
- Витрина вертикальная кругового обзора (металл, стекло, местное производство, 2002г.) – 10 шт.
- Витрина вертикальная кругового обзора (металл, триплекс, специализированный свет, производство Россия-Москва, 2011г.) – 3 шт.
- Витрина вертикальная (металл, стекло, производство Екатеринбург, 2008 г.) – 6 шт.
- Витрина горизонтальная (металл, стекло, производство Екатеринбург, 2008 г.) – 6 шт.
- Витрина горизонтальная (металл, триплекс, специализированный свет, производство Германия, 2003 г.) – 9 шт.
- Витрина вертикальная свободностоящая (металл, триплекс, производство Германия, 2003 г.) – 4 шт.
- Витрина горизонтальная в комплекте со шкафом хранения (металл, триплекс, производство Германия, 2004 г.) – 3 шт.
- Витрина пристенная (металл, триплекс, производство Германия, 2004 г.) – 2шт.
- Стенд мобильный под повеску системы "Джокер" (металл, пластик, производство Россия, 2004 г.) – 3 шт.

- Система свободностоящих перегородок «фальшстена» (металл, пластик, ДСП, производство Германия) – 1 шт.
- Подиумы под стеклянными защитными колпаками – 9 шт.
- Подиумы для открытого экспонирования – 3 шт.
- Витрины для передвижных минивыставок (металл, оргстекло) – 4 шт.

Имеются в достаточном количестве: система повески, быстросъемные рамки – 80 шт., акриловые планшеты – 120 шт., вспомогательное экспозиционное оборудование.

В отчетном году ведущим дизайнером музея был спроектирован просмотровый стол для гербарных коллекций. Заказ на изготовление этого оборудования выполнен сургутской фирмой ООО РПК «Инфо Граф». Оборудование будет установлено в экспозиционном зале с целью экспонирования лекарственных растений из естественно-научного фонда музея.

Было приобретено повесочное оборудование: 42 рамы (быстросъемный профиль), в том числе 50x42 – 30 шт., 70x70 – 7 шт. и 70x100 – 5 шт.

В целом выставочное оборудование – витрины приобреталось разрозненно, в период с 2002 по 2012 годы. Его состояние характеризуется как удовлетворительное с точки зрения материальной оценки. Морально устаревшими являются 16 вертикальных витрин производства 2002 года. Нехватка экспозиционного оборудования вынуждает музей продолжать эксплуатацию этих витрин.

1. Оборудование для хранения музейных предметов и музейных коллекций

Фондохранилища в Музейном центре в основном оборудованы специализированными шкафами для хранения (производство Германия). Данное оборудование было приобретено в 2001 году.

- Шкаф для хранения таксидермии (металл, стекло) – 4 шт.
- Шкаф для ковров и знамен (металл) – 1 шт.
- Шкаф универсальный. Используется под хранение археологии – 2шт.
- Шкаф для хранения стекла и фарфора – 2 шт.
- Шкаф для хранения документального фонда и фото - 2 шт.
- Шкаф для хранения изделий из кости – 3 шт.
- Шкаф универсальный, используется для хранения металла – 1шт.
- Шкаф для хранения и просмотра фотонегативов – 1 шт.
- Система для хранения живописи – 1 шт.

Кроме того, фондохранилища оснащены шкафами для хранения текстиля и одежды местного производства, выполненные по заказу музея. В негорюемых сейфах хранятся музейные предметы, коллекции и учетно-фондовая документация согласно действующей

Инструкции по учету и хранению музейных предметов и музейных коллекций. Состояние фондового оборудования – удовлетворительное.

Так же хранение в фондохранилищах осуществляется на стеллажах, в том числе с использованием мобильной системы. - в экспозиционном зале Центра патриотического наследия установлена сплит-система для улучшения условий хранения музейных предметов, размещенных в экспозиции.

- Приобретено сетевое хранилище для обеспечения сохранности электронной базы фотоархива музея.

3. Оборудование рабочих мест

Рабочие места сотрудников музея укомплектованы на 100%. Срок эксплуатации офисного оборудования составляет от 7 до 15 лет. Состояние офисного оборудования – удовлетворительное.

3.4.3. Технические средства

3.4.3.1. Мультимедиа оборудование

Культурно-коммуникационный центр музея является единственной экспозиционной площадкой комплексно оснащенной техническим световым, цветовым, звуковым аудиовизуальным оборудованием.

Система управления освещением - состоит из нескольких независимых электрических цепей, на которые подключены различные по цвету, мощности и типу лампы. Установка позволяет создавать различные свето-цветовые комбинации. Управление конфигурацией сцен освещения производится в двух режимах: механический и программный посредством ТачПада или ПК.

Управление сформированными сценами производится через ТачПад или панели управления. Свето-цветовые возможности активно используются при создании дизайна экспозиций, при организации различного рода мероприятий.

Аудиошкаф - включает в себя оборудование для управления звуком.

Источником звука может служить аудиокассета, компактдиск, один из трёх радиомикрофонов, аудиовыход одного из четырёх ПК, подключенных к системе. Также источником звука может служить конференц-установка с 18 радиомикрофонами для проведения конференций.

Звук выводится посредством трёх двухканальных усилителей на 5 колонок, находящихся в большом зале и 1 колонку в малом зале. Управление аудиосистемой осуществляется при помощи аудиомикшера.

Звуковые возможности используются для оформления экспозиций и сопровождения мероприятий.

Видеощкаф - включает в себя оборудование для вывода изображения на экраны (профессиональная мультимедийная жк-панель, 3 ЖК экрана, проектор, интерактивная доска). Источником изображения может служить видеомagneтофон, DVD-проигрыватель, видеовыход одного из четырех ПК, подключенных к системе. Управление видеосистемой осуществляется при помощи видеокоммутатора.

Система аудиогид - состоит из 15 аудиогидов и контейнера, в котором они заряжаются и подключаются к ПК для загрузки аудиоданных.

Профессиональная мультимедийная жк-панель - служит для вывода изображения. Источником изображения является видеомagneтофон, DVD-проигрыватель, видеовыход ПК, внешний источник.

Интерактивная доска - состоит из проектора и сенсорной панели с большой диагональю.

Персональный компьютер - 12 ПК находятся в малом зале культурно-коммуникационного центра, оснащены индивидуальными наушниками и предоставляются в пользование посетителям музея для ознакомления с дополнительной музейной информацией в рамках проекта «Виртуальный музей», Центра общественного доступа, КАМИС. и пр.

Специализированное оборудование для слабовидящих: монитор и принтер Брайля.

В отчетном году был приобретен проектор для показа мультимедиа-материалов, презентаций, видеоконтента.

Установлены в экспозиционных залах 1 и 2 этажей Музейного центра два интерактивных киоска (ИРИТ- 2Grace), 2 акустические системы (Edifier), проектор BenQ MS513P (DLP; 12000; 800*600), 3 цифровые фоторамки Ritmix RDF-970A, телевизор LCD Toshiba 42 YL863R silver FULL HD 3D.

Для студии фотодизайна приобретен монитор соответствующий профессиональным дизайнерским стандартам с AdobeRGB 99% и sRGB 100%, большой цветовой гаммой 120%¹ с глубиной цвета 1,07 млрд цветов, AH-IPS панелью большого разрешения 2560 x 1440 при 60 Гц, плавные цветовые переходы и сверхчеткие детали, антибликовое твердое покрытие 3H, большой угол обзора 178°.

3.4.3.2. Копировально-множительное оборудование

Копировально-множительное оборудование представлено в достаточном объеме. Имеется 12 МФУ, 4 сканера, 12 принтеров и 1 копировальный аппарат. Данная техника располагается в отделах и структурных подразделениях музея. Оборудование используется для выполнения должностных обязанностей сотрудников.

3.4.3.3. Автоматизированные рабочие места сотрудников музея

В музее оснащено 83 рабочих места, состоящих из 72 стационарных ПК (мониторы диагональю 17", 19", 23") и 11 ноутбуков. Персональные компьютеры оснащены источниками бесперебойного питания в количестве 45 шт..

Используемое программное обеспечение: MS Office, Internet Explorer, Outlook Express, MS WinSL, MS WinPro, MS OfficeStd, MS WinSvrStd, MS WinSvrCAL, Kaspersky Endpoint Security, КАМИС, WinRar и т.п.