

Согласовано

Начальник Управления
развитием отраслей
социальной сферы Администрации
городского округа Чехов

О.Н. Шукина



Утверждаю

Директор МБУК

«Централизованная библиотечная сеть
городского округа Чехов»



Н.В. Филонова

Приказ № 3 от 08.08.2022 г.

КОНЦЕПЦИЯ
развития библиотек
Муниципального бюджетного учреждения культуры
«Централизованная библиотечная сеть
городского округа Чехов» на 2022-2024 годы.

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цели концепции развития

Концепция развития библиотек МБУК «ЦБС ГО Чехов» (далее Концепция) определяет главные направления развития основной деятельности библиотек МБУК «ЦБС ГО Чехов» на 2022-2024 г.

Библиотечная сеть городского округа составляет 18 сетевых единиц, из них: городские – 4 и 14 сельские

Структурные подразделения, входящие в состав МБУК «ЦБС ГО Чехов» на 01.01.2022:

1. Центральная библиотека (адрес: 142306, Московская область, г. Чехов, ул. Лопасненская, д. 10);
2. Городская библиотека № 1 (адрес: 142304, Московская область, г. Чехов, ул. Гагарина, д. 43);
3. Городская библиотека № 2 (адрес: 142300, Московская область, г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 11а);
4. Детская библиотека (адрес: 142300, Московская область, г. Чехов, ул. Чехова, д. 2);
5. Васькинская сельская библиотека (адрес: 142326, Московская область, г.о.Чехов, п.Васькино, д. 4);
6. Дубненская сельская библиотека (адрес: 142340, Московская область, г.о. Чехов, с. Дубна, д.30);
7. Крюковская сельская библиотека (адрес: 142324, Московская область, г.о. Чехов, д. Крюково, д. 16);
8. Любучалская сельская библиотека (адрес: 142380, Московская область, г.о.Чехов, п. Любучаны, ул. Парковая, д. 4);
9. Манушкинская сельская библиотека (адрес: 142321, Московская область, г.о. Чехов, д. Манушкино, д.28);
10. Мещерская сельская библиотека (адрес: 142360, Московская область, г.о. Чехов, с. Мещерское, д. 15);
11. Молодинская сельская библиотека (адрес: 142390, Московская область, г.о. Чехов, п. Молоди, ул. Магистральная, д. 111а);

12. Нерастанновская сельская библиотека (адрес: 142325, Московская область, г.о. Чехов, с. Нерастанное, д. 3);
13. Новобытовская сельская библиотека (адрес: 142322, Московская область, г.о. Чехов, п. Новый Быт, ул. Новая, д. 29);
14. Столбовская библиотека им. О.Ф. Кургузова (адрес: 142350, Московская область, г.о. Чехов, п. Столбовая, ул. Школьная, д. 9);
15. Стремилдовская сельская библиотека (адрес: 142341, Московская область, г.о. Чехов, с. Стремилдово, ул. Мира, д.9);
16. Троицкая сельская библиотека (адрес: 142370, Московская область, г.о. Чехов, с.Троицкое, д. 7);
17. Чепелёвская сельская библиотека (адрес: 142300, Московская область, г.о. Чехов, д. Чепелёво, ул. Новая, д. 3, кв.12);
18. Шарановская сельская библиотека (адрес: 142323, Московская область, г.о. Чехов, с. Шараново, ул. Ленина, д. 7).

На все помещения оформлено право управления недвижимостью: оперативное управление или договора пользования помещением. За исключением Троицкой сельской библиотеки – фактическое пользование не совпадает с актом передачи помещения, УЗИК готов вернуться к рассмотрению нашего вопроса после проведения кадастровых работ (письмо 169-01 исх 3859 от 07.07.2020) В 2022 году будем продолжать работы по приведению

По итогам рейтингования 2019, 2020 годов соответствуют Требованиям, предъявляемыми к условиям деятельности библиотек Московской области все 18 библиотек. Библиотечная сеть городского округа Чехов соответствует нормативам. Централизованная библиотечная сеть городского округа Чехов занимает 5 строчку в рейтинге библиотек области, руководитель – 7 строчку. Для поддержания и улучшения результатов в 2022 году необходимо поддержать основные мероприятия: поддерживать на должном уровне комплектование библиотек, проводить капитальные и текущие ремонты.

ОСНОВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Цель деятельности Учреждения:

- формирование единого универсального фонда документов и предоставление пользователям свободного доступа к информации;
- создание эффективной системы библиотечного обслуживания населения городского округа Чехов и обеспечение высокой культуры обслуживания.

Задачи:

- обеспечение доступности библиотечных услуг и библиотечных фондов для жителей округа;
- формирование библиотечного фонда с учетом образовательных потребностей и культурных запросов населения, обеспечение сохранности фонда;
- расширение контингента пользователей библиотек, совершенствование методов работы с различными категориями читателей;
- содействие образованию и воспитанию населения, повышение культурного уровня жителей;
- привитие читателям навыков информационной культуры.

Сильные стороны:

- Расположение в центральной части города, деревень и сёл, недалеко от образовательных учреждений, социальных объектов;
- Наличие принтеров, копировальных аппаратов (вместо ксероксов), проекторов, ламинаторов, сканеров, аппарата оцифровки;

- Наличие wi-Fi и хорошего аудио- и компьютерного оборудования;
- Доступность для инвалидов (входов в библиотеки);
- Наличие профессионалов;
- Наличие КИБО;
- Доставка книг инвалидам;
- Наличие информационных терминалов для маломобильных граждан, в том числе инвалидов-колясочников, а также для лиц с нарушениями слуха и зрения в Центральной библиотеке;
- Наличие тифлофлешплееров;
- Наличие информационного терминала для доступа к электронному каталогу в Центральной библиотеке или посредством Интернет через сайт Chehovcbs.ru;
- Наличие сайта и страниц в наиболее популярных соцсетях;
- Наличие просветительских и культурных событий, мастер-классов, праздников и т.д.;
- Режим работы, удобный для пользователей;
- Современные библиотечные технологии: наличие электронного читательского билета, электронного каталога;
- Электронный краеведческий каталог;
- Совершенствование организации доступа к электронным ресурсам ФГБУ «Президентская библиотека имени Б.Н.Ельцина»;
- Наличие доступа к Национальной электронной библиотеке;
- Наличие доступа к Электронной библиотеке русской истории;
- Наличие системы «КонсультантПлюс»;
- Комфортные условия для работы;
- Наличие в городском округе средних, средне-специальных и высших учебных заведений.

Слабые стороны:

- Потребительское отношение к бесплатным услугам (у пользователей библиотеки);
- Нерациональное использование некоторых помещений;
- Не трансформируемое пространство отделов обслуживания (большая часть залов – книжные фонды);
- Отсутствие ремонта в помещениях библиотек;
- Отсутствие опыта в создании книжной лавки и в развитии платных услуг;
- Неравномерный охват обслуживаемого населения.

Основные проблемы МБУК "ЦБС ГО Чехов"

Наряду с определенными достижениями в области библиотечного дела существует целый ряд серьезных проблем, существенно влияющий на его поступательное развитие и требующий принятия конкретных мер.

К основным проблемам ЦБС относятся:

- недостаточные темпы и объемы развития информационных ресурсов библиотек, в первую очередь, библиотечных фондов;
- диспропорции в библиотечном обеспечении населения округа (крайне необходимо открытие стационарных библиотек в микрорайоне «Губернский» и микрорайоне №5 (ул. Московская) города Чехова, дополнительного пункта выдачи в микрорайоне Венюково, рп посёлке Столбовая; поселке Троицкое помещение имеет маленькие площади под библиотеку, при большой плотности населения.
- отток пользователей вследствие отсутствия комфортных условий, отсутствия доступа к цифровой информации и получения услуг в автоматизированном формате.
- Необходимость капитальных ремонтов в ряде библиотек:

Центральная библиотека – отдельные помещения библиотеки нуждаются в капитальном ремонте (повреждена покраска стен, алюминиевая электропроводка, линолеум изношен, ржавые пятна на потолке, потолок отделан пожароопасной плиткой, на

полу промышленный линолеум). Последний ремонт помещений проводился в 2001 году; ремонт входной группы с установкой тактильной ленты на полу в 2018 году;

Детская библиотека: крайне необходим ремонт крыши, внутренних помещений, полов и главное - входной группы, устройство пандуса.

Городская библиотека №1 (м-н Венюково) ремонт внутренний и внешний, отопление. При ремонте системы отопления была изменена схема изначальной (проектной) прокладки трубопровода: подающий трубопровод ранее проходил под потолком, и подача теплоносителя осуществлялась сверху, в настоящее время трубопровод находится внизу под радиаторами. Это привело к снижению теплоотдачи отопительных приборов и ухудшению температурного режима помещения библиотеки.

Столбовская библиотека им. О. Кургузова – ремонт внутренний (полы, стены, потолок, вентиляция) и внешний: отливы, водоотвод, крыша).

Стремиловская библиотека – внутренний ремонт (замена окон, перегородок, демонтаж старого оборудования с последующим ремонтом)

Троицкая сельская библиотека – ремонт полов;

Городская библиотека № 2 (м-н полиграфкомбината) – привести библиотеку в современный, привлекательный вид – внутри и снаружи;

Новобытовская сельская библиотека – внутренний (полы, стены, электрика) и внешний ремонты;

- В 2012 году в связи с передачей библиотек в сельские поселения и отсутствием единой системы управления и методической работы произошел спад в профессиональной деятельности библиотек. Каждая библиотека существовала как отдельное учреждение в соответствии с личными потребностями. Также при отсутствии единой комплексной целевой программы довольно сложно было проследить динамику роста основных показателей в области проведения культурно-просветительской работы, изменения читательской активности, оценить деятельность, направленную на повышение читательской компетенции граждан, в том числе, детской и подростковой аудитории.

- Необходима замена морально устаревшего компьютерного парка.

- Вопросы безопасности: в целях обеспечения антитеррористической, пожарной безопасности и безопасного функционирования учреждения, своевременного обнаружения и предотвращения опасных ситуаций, поддержание порядка и реализации мер по защите персонала и посетителей в период их нахождения в здании. Во исполнении п.26 Постановления Правительства РФ от 11.02.2017 №176 "Об утверждении требований к антитеррористической защищенности..." в Центральной и Детской библиотеках в дневное время необходимы услуги по физической (профессиональной) охране с применением инженерно - технических средств.

РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННО – БИБЛИОТЕЧНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Реализация национального проекта «Культура»

В рамках реализации нацпроекта «Культура» федеральный проект «Творческие люди» предполагает повышение специалистами квалификации на базе Центров непрерывного образования и повышения квалификации творческих и управленческих кадров в сфере культуры на базе 15 ведущих творческих вузов на безвозмездной основе. Ежегодно сотрудники библиотечной сети проходят обучение в объёме 36 часов в рамках проекта «Творческие люди».

Планируется и дальнейшее обучение в рамках проекта.

В исполнении федерального проекта «Цифровая культура»

В 2019 году запущен новый сайт МБУК «Централизованная библиотечная сеть ГО Чехов». На этой Интернет-площадке имеет свою страницу каждое из 18 структурных подразделений сети. Число посетителей Интернет-ресурсов о культуре в рамках нацпроекта «Культура» к 2024 году должно иметь прирост в пять раз в сравнении с базовым значением 2020 года, которое равно 10587 посещениям. Так, численность посетителей сайта должна увеличиться к 2024 году – 52935 посещений.

Официальный сайт chehovebs.ru с версией для слабовидящих, соответствует всем современным нормам и требованиям. На сайте размещается информация о работе Центральной библиотеки и филиалов, нормативные документы, планы, график работы библиотек, информация о проведенных мероприятиях и другая. Также на сайте читатели могут воспользоваться версией электронного каталога и найти нужную книгу, узнать об электронных ресурсах, которыми можно воспользоваться в Центральной библиотеке: НЭБ (Национальная электронная библиотека), Президентская библиотека, Русская история, «ЛитРес». Читатели могут обратиться за информацией по телефону и по электронной почте. На сайте есть обратная связь. Благодаря активной онлайн-деятельности, пристального участия в работе сайта, БиблиоМО (порталы имеющие наличие счетчиков «Цифровая культура» в 2021 году, обращаемость к цифровым ресурсом составила –12505 ед. в 2020 году - 10 008, в 2019 году – 9689, 2018 – 9489.

В 2022- 2024 годах, в целях поддержания и увеличения показателей:

- вести выкладку оцифрованных местных газет: «За коммунистический труд», «Чехов сегодня», «Лопасня», «Чеховские ведомости». Сейчас всего оцифровано 9603 номеров газет, на сайте в общем доступе представлено 9603 номеров газет, при приобретении более мощного сервера, на сайте местная пресса будут представлены в полном объеме,
- выкладывать информацию о работе любительских объединений (пользуется популярностью членами клубных формирований),
- шире освещать фонды библиотек,
- проведение онлайн-конкурсов.

В рамках федерального проекта «Культурная среда» в 2022 году планируется подать заявку на участие в Конкурсе на создание модельных библиотек в рамках Национального проекта «Культура». – Любучанскую сельскую библиотеку. Это единственный объект, не нуждающийся в капитальном ремонте. Заключение комиссии об отсутствии требования капремонта – обязательное условие участия во Всероссийском конкурсе на создание модельных муниципальных библиотек. Концепция модернизации библиотеки-конкурсанта включает в себя: зонирование помещений, план мероприятий по развитию компетенций и повышению квалификации основного персонала, пополнение фонда книжными и информационными ресурсами, проведение культурно-просветительских, образовательных, социально-значимых, в том числе краеведческих, мероприятий, совместных региональных (межрегиональных и межпоселенческих) мероприятий и многое другое.

Творческие планы

С 2017 года библиотеки сети участвуют в проекте «Перезагрузка библиотек Подмосковья», проводимого в соответствии с поручением Губернатора региона **Андрея Воробьева**. Цель проекта – увеличение посещаемости библиотек.

В 2017 году «перезагружалась» Центральная библиотека, реализовав три проекта по привлечению читателей. Проект «Молодёжный перекрёсток» вошёл в топ-10 лучших по столичному региону.

По реализации пилотного проекта «Перезагрузка библиотек Подмосковья», во исполнении поручений указанным в письме Министерства культуры МО №

765/17-07 от 25.02.2020, не должно быть расхождений между параметром «количество посещений» библиотеки по электронному читательскому билету (ЭЧБ) и принятым формам статистических данных 6-НК. Для приведения в соответствие показателей необходимо приобрести дополнительно две RFID станции (для внесения книг с радиометками и выдачи ЭЧБ) и два стационарных компьютера (для работы ЭЧБ в Пункте выдачи, находящимся в микрорайоне Губернский и Центральной библиотеке).

В 2018 году участником Перезагрузки стала Городская библиотека № 2 с исследовательским проектом «БиблиоРадар».

2019 год – в Перезагрузке участвовали 5 сельских библиотек МБУК «ЦБС ГО Чехов». Проект Чепелевской сельской библиотеки по созданию мультестудии вошел в десятку лучших проектов Московской области.

2020 год – были выбраны 5 участников проекта Первого подмосковного библиохакатона. Заведующий Новобывтовской сельской библиотекой Петина Ю.Н. награждена Дипломом финалиста.

2020 год – 3 участника проекта «Переагрузка методистов».

2021 год – участие Центральной библиотеки в проекте «Библиотека – современное общественное пространство»

Ключевыми результатами реализации проекта стали «Удобные сервисы». Внедрение «удобных сервисов» – часть программы по реализации поручения Губернатора МО № ПР-31/03-19-МГ от 01.03.2021, направленное на повышение эффективности и оптимизацию работы органов государственной власти и их подведомственных учреждений:

- продление графика работы библиотеки в вечернее время до 21.00 и в воскресенье библиотека открыта для читателей;
- для посетителей организованы: велопарковки, зарядки для гаджетов, зоны тихого чтения, место, где можно выпить кофе/чай;
- расширен ассортимент платных услуг: мастер-классы, обучающие занятия, занятиями английского языка;
- привлечены новые партнеры и волонтеры;
- усовершенствовано системное расписание, вечернее время наполнено мероприятиями нового формата;
- начал действовать мобильный театр «Доктор Чехов»;
- организован доступ пользователей к электронным и аудиокнигам портала ЛитРес (с июля 2021г). Бесплатной услугой в первый же год воспользовались 469 читателей.
- участие в общих сетевых мероприятиях библиотек Московской области (КВИЗы – командные игры-викторины, Краеведческие среды, Библиопродленка, Арт-лекторий).

Библиотека справилась с задачами проекта и перешла на качественно новый уровень обслуживания посетителей.

Уже в декабре 2021 года Учреждение входит в проект «Умное комплектование», 2 сотрудника отдела комплектования прошли обучение. Сейчас библиотека имеет свой электронный каталог, где внесено 100% фонда, в библиотечной программе «ИРБИС». Но с 2022 года электронный каталог начнет создаваться в открытой программе Московской области «OPAC-Global».

Программу «Умное комплектование» и создание в Подмоскovie нового сводного электронного каталога разработали как часть реализации поручения Губернатора МО № ПР-31/03-19-МГ от 01.03.2021, направленного на повышение эффективности и оптимизацию работы органов государственной власти и их подведомственных учреждений.

Работа со сводным электронным каталогом нового типа будет осуществляться на базе Портала библиотек Московской области.

В ближайшие годы участие структурных подразделений сети в «Перезагрузке» продолжится.

Конкурс Московской области на получение денежного поощрения лучшими сельскими учреждениями культуры:

Васькинская и Стремиловская сельские библиотеки МБУК «ЦБС ГО Чехов» стали победителями (2019-2020 гг.), заработав для библиотек каждая по 100 000.00 руб. (по целевому расходованию были приобретены: Стремиловская библиотека Монитор 49, МФУ, Компьютер в сборе; Васькинская библиотека Телевизор, Ноутбук, 2 кресло – мешка, игры 2 шт., игровая приставка). Библиотекарь 1 категории Стремиловской сельской библиотеки Рахлесева Екатерина Александровна признана в 2020 году лучшим работником сельского учреждения культуры, находящегося на территории муниципальных образований Московской области, а в 2021 году заведующий Дубненской сельской библиотекой Астахова Женья Дмитриевна.

Планируется и дальнейшее участие сотрудников библиотек также в конкурсах Московской области «Лучший по профессии» в номинации «Лучший работник библиотеки», конкурса на получение денежного поощрения лучшими муниципальными учреждениями культуры, находящимися на территориях сельских населенных пунктов региона, и их работниками.

Традиционно сотрудники библиотек участвуют в ежегодном конкурсе на соискание премии Губернатора Московской области «Наше Подмосковье» («Мы рядом»).

Статистические показатели:

За период 2021 обслужено пользователей – 29652 человека (детей – 12695 чел., молодежи – 7663 чел.). Количество посещений составило – 252193 (дети – 83268, молодежь – 30155), книговыдача – 563643 экз. (детям – 229487 экз., молодежи – 96924 экз.). Проведено – 2251 мероприятие, которые посетило – 58780 человек (11379 участников и 47401 зрителей), (дети – 29835 (участников – 10841, зрителей – 18994); молодежь – 10661 (участников – 2143, зрителей – 8518)). В библиотеках работает 34 клубных формирований и любительских объединений, в них участников всего – 487 человек.

Продолжается работа по введению записей в электронный каталог: количество записей в электронном каталоге – 50254

Выездов КИБО (комплекса информационно – библиотечного обслуживания) по населенным пунктам с целью обслуживания населения было 258. Количество посещений КИБО составило – 8005– 5517, книговыдача – 16893. На стоянках КИБО были проведены 12 мероприятий.

Исполнение Муниципального задания за 2021 год выполнено на 97%. Невыполнение 3 % связано с приостановкой допуска посетителей в библиотеки с 28 октября 2021 г по 07 ноября 2021 года в соответствии с приказом Управления развитием отраслей социальной сферы от 22.10.2021 № 97 Об установлении режима работы подведомственных учреждений в период ухудшения эпидемиологической обстановки на территории МО и продолжительными больничными единственными сотрудниками структурных подразделений

В 2022- 2024 годах планируем выполнить поставленные задачи путем увеличения и разнообразия библиотечно- информационных услуг, поставленных данной концепцией.

Библиотечные фонды. Совокупный фонд муниципальных библиотек составил 213336 экз. Структура фонда по видам изданий остается практически неизменной. Электронный каталог и база данных находится в Центральной библиотеке. Количество записей в электронном каталоге – 50254. Количество записей в электронной картотеке статей – 11477.

В 2021 году приобретено печатной продукции - книг на сумму 2 295 434,44 руб., наименований книг 765, количество экземпляров 3627. Периодической литературы - газет и журналов на сумму 317 205,54, наименований 133, количество экземпляров 1625. Из них

средства выделенные на комплектование из бюджета РФ на сумму 340 370,36 руб. и бюджета МО на сумму 289 945,12 руб. Проект по федеральному комплектованию библиотек запланирован на 2021 -2024 года.

Новые услуги и проекты:

- Проведение семинаров, тренингов, мастерских, мастер-классов на площадках библиотек, связанных с форматом «Библиотека – современное общественное пространство» в дневное и вечернее время.
- Разработка совместного проекта со средними общеобразовательными учреждениями городского округа по организации «неформального образования» на базе библиотек (утренние часы).
- Развитие детских клубов (на платной основе).
- Создание молодёжных клубов, любительских объединений (частично на платной основе).
- Разработка проектов и проведение событий для социокультурной реабилитации особых групп населения (на бесплатной основе).
- Поиск новых форм работы внестационарного обслуживания на базе КИБО.
- Освоение новых площадок для работы – парки культуры и отдыха - с отдельными группами взрослого населения, молодёжи и детьми.
- Внедрение новых сервисных услуг (на платной основе).

Пути реализации творческих планов:

1. Организация внутреннего библиотечного пространства: микширование помещений посредством создания взрослых и детских зон обслуживания, внедрения информационных зон.
2. Организация залов обслуживания с литературой на стеллажах открытого доступа с хорошо организованной, понятной для читателей навигацией по фонду.
3. Развитие форм дистанционного обслуживания читателей: создание библиотечных пунктов, коллективных абонементов, выездных читальных залов, летних читален, обслуживание на дому, на основе изучения необходимости и пожеланий лиц с ограничением жизнедеятельности.
4. Возобновление в полном объеме справочно-библиографической деятельности библиотек: составление в 2022 году рекомендательных указателей (списков) к каждому мероприятию и публикация в соцсетях, на сайте МБУК «ЦБС ГО Чехов», в СМИ.
5. Внедрение системы обслуживания на основе единого читательского билета в Детской библиотеке, подготовка городских библиотек.
6. Анонсирование отделом комплектования и обработки фондов книжных новинок на основе анализа книжного рынка и мониторинга книготоргового процесса.
7. Преобразование из обители книг в современные, пользующиеся популярностью среди молодёжи и горожан культурно-просветительские и информационно-интеллектуальные центры, основная работа которых направлена на молодёжь и на семью – «Библиотека – современное общественное пространство».
8. Возрождение традиции семейного чтения, организация совместной деятельности детей и родителей;
9. Организация книжного и электронного фондов и фонда периодических изданий в соответствии с концепцией развития библиотеки и запросами читателей;
10. Обеспечения максимального использования информационных и других ресурсов библиотеки;
11. Создание привлекательного образа библиотек в культурном и общественном пространстве города;
12. Формирование положительного имиджа библиотеки.

3. Развитие информационно-коммуникативной среды

Система автоматизации библиотек ИРБИС (далее – САБ Ирбис) – программный комплекс, клиент - серверной архитектуры. В системе реализованы все типовые библиотечные технологии, включая технологии комплектования, систематизации, каталогизации, читательского поиска, книговыдачи и администрирования, на основе взаимосвязанного функционирования автоматизированных рабочих мест (АРМ). Технологии, используемые в САБ Ирбис, ориентированы на использование штрих-кодов и радиометок на экземплярах изданий.

На данный момент в полной мере САБ Ирбис работает в Центральной библиотеке МБУК «ЦБС ГО Чехов». Электронный каталог библиотеки заполнен на 100% по отношению к печатному фонду. Реализована электронная книговыдача средствами RFID-оборудования. На данный момент все сотрудники, которые так или иначе связаны с книжным фондом Центральной библиотеки, оценили удобство работы с САБ Ирбис, и используют его, отказавшись от бумажных формуляров и каталожных карточек.

Помимо сотрудников, обратиться к электронному каталогу библиотеки также могут и посетители сайта учреждения. Программными средствами САБ Ирбис реализован web-шлюз для доступа к электронному каталогу и систематическому каталогу статей.

Эффективная работа Единого Электронного Каталога невозможна без мощного серверного оборудования, способного быстро обрабатывать клиентские запросы, т.к. с увеличением пользователей, возрастает и нагрузка на систему. Современное серверное оборудование должно обеспечивать надежное хранение данных и доступ 365 дней в году в режиме 24/7, обрабатывать не только запросы с АРМов сотрудников, но и удалённые запросы на web-шлюз.

Помимо базы данных ЕЭК, на сервере будет организовано файловое хранилище оцифрованных периодических и краеведческих изданий с доступом через Интернет.

Обновление парка персональных компьютеров

После проведенного анализа характеристик компьютерной техники в филиалах МБУК «ЦБС ГО Чехов», получены данные, среди которых выявлены АРМ с устаревшим программным и аппаратным обеспечением:

библиотека	ОС	ЦПУ, ГГц	ОЗУ, Гб	Рекомендация
Манушкинская	Windows XP SP2	Intel Celeron 1.8 ГГц	1	Полная замена
Шараповская	Windows XP SP2	Intel Celeron 1.8 ГГц	1	Полная замена
Васькинская	Windows XP SP3	Intel Celeron 2.2 ГГц	2	Полная замена
Молодинская	Windows 7	Intel Celeron 1.8 ГГц	2	Полная замена
Столбовская	Windows 7	Intel Celeron 2.2 ГГц	2	Полная замена
Детская	Windows XP	Intel Celeron 2.2 ГГц	1	Полная замена
	Windows XP	Intel Celeron 2.2 ГГц	1	Полная замена
Новобытовская	Windows XP	Intel Celeron 1.8 ГГц	1	Полная замена
Центральная	Windows XP	Intel Celeron 2.2 ГГц	1	Полная замена
	Windows XP	Intel Celeron 2.2 ГГц	1	Полная замена

В филиалах, указанных в таблице, на АРМ используются устаревшие процессоры Intel Celeron D 330, Intel Celeron 430 с тактовой частотой от 1.8 ГГц и 2.2 ГГц соответственно, и кэш-памятью 512 Кбайт. Данные процессоры имеют низкую производительность и не могут отвечать современным требованиям, предъявляемым к ПК для эффективного использования в работе. Объем оперативной памяти у большинства АРМ не превышает 1 Гб. Используется не поддерживаемая ОС Windows XP. Частичная замена комплектующих также нерентабельна, т.к. данные процессоры имеют сокет LGA775, а современные процессоры используют LGA 1151, что подразумевает замену материнской платы и оперативной памяти, т.к. модули с памятью DDR3, DDR4 не совместимы с

модулями памяти DDR2. Также возрастет энергопотребление, что повлечет замену блока питания на более мощный.

Исходя из вышеизложенного, наиболее верным решением является полная замена указанных персональных компьютеров на более современные с предустановленной операционной системой.

Обновление парка компьютерной техники позволит наиболее качественно оказывать услуги населению в сфере информационного обслуживания. В некоторых библиотеках всего один ПК, который используется как рабочее место сотрудника, так и компьютер для пользователей. Помимо предоставления посетителям доступа в Интернет, работы с офисными приложениями, платными услугами, доступа к Национальной электронной библиотеке, на данных компьютерах реализуется программа «Активное долголетие» для людей старшего поколения, организованы курсы компьютерной грамотности.

Ввиду наличия в ЦБС более 50 ПК, стоит учесть возможные расходы, связанные с заменой вышедших из строя комплектующих, антивирусного программного обеспечения, средств защиты от нестабильного напряжения.

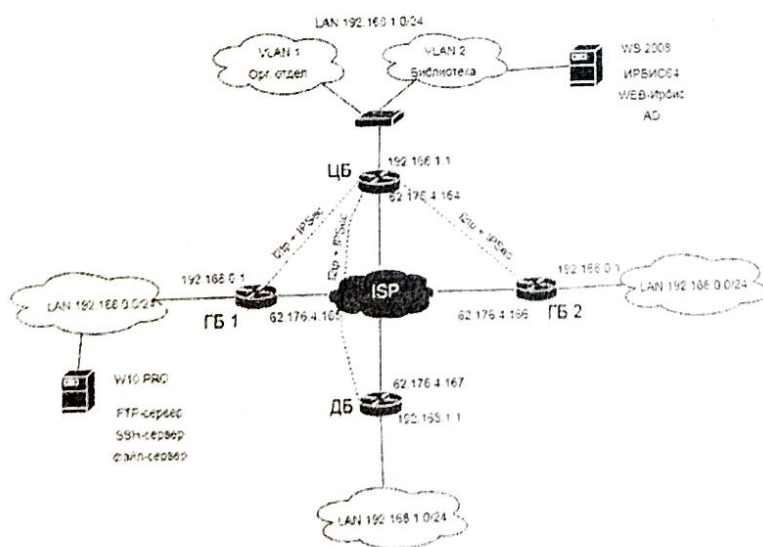
Модернизация компьютерных сетей МБУК «ЦБС ГО Чехов»

В рамках организации доступа филиалов к электронному каталогу Центральной библиотеки, а также в связи с тем, что организационный отдел МБУК «ЦБС ГО Чехов», и сотрудники Центральной библиотеки находятся в одном помещении, отделом автоматизации запланированы работы по модернизации существующих локальных сетей учреждения.

При помощи технологии тегирования трафика согласно стандарту IEEE 802.1q разделить на две виртуальные локальные сети подсеть 192.168.1.0/24 Центральной библиотеки, разграничив права доступа к сетевым ресурсам ЦБС и Центральной библиотеки.

Для реализации необходим управляемый 28 портовый коммутатор D-LinkDES-1210-28MP. Создание VPN-подключения для доступа к серверу Центральной библиотеки удаленных пользователей (l2tp + IPSec). В качестве l2tp-сервера будет использоваться маршрутизатор MikrotikRB3011UIAS-RM, с точкой доступа MikrotikCAP 2ND. Также для каждого VPN-клиента потребуется маршрутизатор MikrotikRB 951UI-2HND.

План модернизации компьютерных сетей МБУК «ЦБС ГО Чехов»



III. Финансовая часть

Цель: эффективное расходование бюджетных средств в рамках нормативно-правовых документов с последующим повышением уровня средней заработной платы.

Расходы для реализации «Концепции развития библиотек МБУК «ЦБС ГО Чехов» в приложении

Деятельность проносящая доход.

До 2021 года платные услуги оказывали только городские библиотеки, для включения в работу сельских библиотек в 2020 году, был разработан, согласован и утвержден «Порядок оказания платных услуг без применения контрольно-кассовой техники», для его внедрения приобретены бланки строгой отчетности – квитанции.

С 01 февраля 2021 года, впервые, сотрудниками библиотек организуются платные детские кружки «Дошколенок» в Дубинской и Шараповской сельских библиотеках. Успешность их внедрения положительно отразится на предпринимательской деятельности Учреждения и показателях, а также создаст положительный имидж Библиотеки.

С 2021 года внесены изменения в Прейскурант Платных услуг, внесены новые услуги: проведение платных кружков, организация коворкинг зон, проведение мероприятий, предоставление помещений, проведение мастер – классов.

Доход от предпринимательской деятельности составил 350 000,00 руб.

Мы, команда МБУК «ЦБС ГО Чехов», постараемся успешно воплотить все поставленные задачи, подтверждая миссию библиотеки – быть центром интеллектуального досуга, стать «своей библиотекой», дающей и знания, и широту кругозора, и психологическую подготовку к реалиям жизни через книгу и чтение.