



Центральная
городская библиотека
им. В. Маяковского

г. Курган, ул. Пролетарская 39, 41
тел.: 23-28-08, 23-28-42
E-mail: cbs-kurgan@mail.ru

Заявка на участие в конкурсе
Наименование номинации «Библиотека в электронном формате»

| | | |
|---|---|---|
| Общие сведения об организации-заявителе | Полное наименование библиотеки-участника конкурса в соответствии с учредительными документами | Центральная городская библиотека им. В. Маяковского муниципального бюджетного учреждения культуры «Библиотечная информационная система города Кургана» (ЦГБ им. В. Маяковского МБУК «БИС г. Кургана») |
| | Юридический адрес | 640000, Российская Федерация, Курганская область, город Курган, ул. Советская, 60. |
| | Почтовый адрес | 640000, г. Курган, ул. Пролетарская, 41 |
| | Фамилия, имя, отчество руководителя библиотеки | Дорофеева Людмила Евгеньевна |
| | Номера контактных телефонов, факс | (3522) 42-50-22, 23-28-08 Факс (3522) 42-50-22, 23-28-42 |
| | Адрес электронной почты | cbs-kurgan@mail.ru |
| | Адрес сайта (если имеется) | cbs-kurgan.com |
| Организационно-правовая характеристика | Дата создания библиотеки | 1 июля 1948 г. |
| | Организационно-правовая форма | Центральная городская библиотека муниципального бюджетного учреждения культуры «Библиотечная информационная система города Кургана» |
| | Ведомственная принадлежность | Библиотека системы Министерства культуры Российской Федерации |
| | Учредитель | Администрация города Кургана |
| Основная характеристика | Фонд (по состоянию на 01.01. текущего года) | 107 741 экз. |
| | Штат сотрудников | 98 чел. |
| | Количество зарегистрированных пользователей | 9185 чел. |
| | Количество посещений | 63648 посещений |
| Характеристика включенности в информационную инфраструктуру | Доступ в сеть Интернет | ЦГБ располагает 85 ПК, объединённых в локальную сеть, в т.ч. АРМов для пользователей - 13. Имеется проводной Интернет и зона Wi-Fi. |



| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| | Наличие сайта библиотеки | Сайт МБУК «БИС г. Кургана» - cbs-kurgan.com. В интернет- пространстве библиотека представлена в соцсетях: http://www.odnoklassniki.ru/tsentraliz http://myakoshka.tumblr.com/ https://twitter.com/45cbs http://vk.com/cbs.kurgan https://www.facebook.com/groups/cbs.kurgan |
| Характеристика структурного положения | Является ли библиотека головной для других библиотек? Если да, указать какой. | ЦГБ им. В Маяковского является главной общедоступной муниципальной библиотекой города, методическим центром для библиотек МБУК «БИС г. Кургана» |
| | Количество филиалов (при наличии) | 24 библиотеки-филиала |
| | Наличие собственного помещения (й) | Два собственных помещения по адресу: г. Курган, ул. Пролетарская, 39,41. |
| | Находится в арендованных помещениях | нет |
| Культурно-массовая деятельность | Количество проведенных мероприятий (по состоянию на 01.01. текущего года) | 694 мероприятия |
| | Количество посетителей на них (по состоянию на 01.01. текущего года) | 15190 посетителей |
| | Процент от общего количества посещений библиотеки | 23% |



| | | |
|---|---|---|
| Наличие государственной и иной поддержки деятельности | Опыт участия в грантовых проектах | ЦГБ им. В Маяковского в период с 2001 по 2014 гг. реализовала 7 грантовых проектов: – Грант Фонда Дж. Сороса на проект «Библиотеки – вынужденным переселенцам» (2001 г.). – Грант РБА на проект «2006 год – Год чтения в Кургане» за победу в IV Всероссийском конкурсе «Современные тенденции в обслуживании читателей». – Гранты Главы города Кургана на проекты: <ul style="list-style-type: none">• «Информатизация публичных библиотек» (2007 г.)• «Библиотека - рабочей молодежи» (2010 г.)• «МАЯК»: организация молодежного интеллектуально – досугового и творческого пространства для Молодых, Активных, Ярких, Креативных»(2013 г.).• «Нескучный сад» (2014 г.)• «Курган читает. А ты?» (2015) |
| | Участие библиотеки в целевых программах федерального, областного и муниципального уровней | – Государственная программа Курганской области «Развитие культуры Зауралья на 2014 – 2020 годы». – Муниципальная программа «Развитие культуры города Кургана на 2014 - 2017 годы». – Муниципальная программа города Кургана на 2014-2017 годы «Любимый город». – Муниципальная программа города Кургана «Городские традиции на 2013-2017 годы». – Муниципальная программа «Электронный Курган - взаимодействие с обществом на 2013 - 2015 годы». |

Руководитель библиотеки

Дорофеева Л.Е., директор МБУК «БИС г. Кургана» _____

(подпись)

Регистрация заявки в Управлении культуры Курганской области

Дата поступления заявки _____ года

Номер заявки _____

ФИО, должность лица, принявшего заявки

(подпись)



Описание социально-инновационного библиотечного проекта
(далее – проект)

1. Номинация - «Библиотека в электронном формате».
2. Название проекта - «Умная библиотек@: электронные технологии на службе у пользователя».
3. Организация-заявитель (полное название) - Центральная городская библиотека им. В. Маяковского муниципального бюджетного учреждения культуры «Библиотечная информационная система города Кургана».
4. Руководитель организации-заявителя (ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты) - Дорофеева Людмила Евгеньевна, директор МБУК «БИС г. Кургана», (3522) 42-50-22, office-cbs@yandex.ru.
5. Бухгалтер организации-заявителя (ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты) - Келарева Альмира Галлямутдиновна, главный бухгалтер МБУК «БИС г. Кургана», (3522)46-70-25, office-cbs@yandex.ru.
6. Руководитель проекта (ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты) - Четвернина Татьяна Юриссовна, зам. директора МБУК «БИС г. Кургана», (3522) 23-28-42, tu11@mail.ru.
7. Сроки реализации проекта: январь-декабрь 2015 года.
8. Стоимость проекта (в рублях) - 665700 руб.
9. Размер привлеченных средств (собственные средства организации-заявителя, средства Курганской области, муниципального образования, средства учредителя, средства спонсора)
 - средства Курганской области – 94800руб.
 - средства муниципального образования–570900 руб.
10. Размер запрашиваемых средств, необходимых для реализации проекта (не более 100,0 тыс. руб.), из бюджета Курганской области - 94800руб.
11. Описание проекта (не более 5 стр.):
Описание проблемы, на решение которой направлен проект.

Век глобальной информатизации и стремительного развития IT-технологий выдвигает требования существенной модернизации библиотечного дела, перевода его на новые уровни развития. Стремительно развивающаяся информатизация общества, формирование нового типа читателя/пользователя, который нуждается в оперативном получении интересующей его информации, да и сам, зачастую, является достаточно продвинутым пользователем интернет-сервисов, требует кардинальных изменений библиотеки, ее облика, функций, деятельности, а также изменения профессионального сознания библиотечных специалистов и опережающего формирования у них умений и навыков работы в электронной среде. Насущными требованиями социума к библиотекам, особенно молодых пользователей, сегодня стали: современное комфортное библиотечное



пространство, максимум удобств и свобода поведения в библиотеке, «продвинутый» библиотекарь, быстрый и качественный доступ к разнообразным ресурсам и технологиям.

ЦГБ им. В. Маяковского и библиотеки МБУК «БИС г. Кургана» прошли только начальный этап информатизации, имея на сегодняшний день большой парк автоматизированных рабочих мест (АРМов), проводной Интернет и зоны Wi-Fi. Время настойчиво торопит двигаться дальше.

Пилотный проект «Умная библиотек@: электронные технологии на службе у пользователя» как раз и позволит сделать стремительный «бросок» вперёд к «умной библиотеке», положив начало автоматизации всех библиотечных процессов в ЦГБ им. В. Маяковского, в том числе и одного из главных – процесса обслуживания пользователей.

Осуществление такого перехода возможно с помощью современной технологии радиочастотной идентификации (RFID). В основе системы «умной библиотеки» лежит использование радиочастотных меток, которые приходят на смену ручной обработке, а также технологиям, основанным на чтении штрих-кодов. Такая система - это целый комплекс устройств, способствующих удобству пользования библиотекой, увеличению скорости обслуживания, сохранности книжного фонда.

Система автоматизированной книговыдачи приносит пользу, как читателям, так и сотрудникам библиотеки: читатель получает терминал самообслуживания, позволяющий самостоятельно получать и сдавать книги, библиотекарь - целую станцию для программирования меток, выдачи-возврата книг, систему для инвентаризации, а библиотека - систему защиты своего фонда от краж.

Внедрение RFID-технологий в деятельность ЦГБ им. В. Маяковского позволит коренным образом изменить взгляд на традиционную библиотеку.

Экспериментальной площадкой проекта станет отдел краеведческой информации ЦГБ им. В. Маяковского. Выбор не случаен, так как он определен такими факторами, как локальность фонда, который легче проанализировать и подготовить к внедрению инноваций и чётко обозначенный круг пользователей.

Данный пилотный проект позволит максимально открыть доступ к краеведческим изданиям библиотеки, привлечь молодежь организацией функционального технологического сервиса, обеспечить сохранность краеведческого фонда.

Цель проекта:

– Расширение цифрового культурного пространства города Кургана и предоставление горожанам быстрого и качественного доступа к электронным краеведческим ресурсам Зауралья посредством ретроспективной конверсии краеведческого фонда и внедрения в ЦГБ им. В. Маяковского технологии радиочастотной идентификации (RFID) для автоматизации основных библиотечных процессов.

Задачи проекта:

1. Произвести анализ и оптимизацию краеведческого фонда ЦГБ им. В. Маяковского и осуществить его ретроспективную конверсию.

2. Обучить специалистов библиотеки технологиям ретроспективной каталогизации.

3. Внедрить в деятельность ЦГБ им. В. Маяковского автоматизированную книговыдачу на основе RFID-технологии для обеспечения максимального



удобства при использовании библиотечных сервисов пользователями библиотеки.

4. Автоматизировать стандартные операции для увеличения производительности библиотечного труда, сократить время ожидания получения документов пользователями.

5. Обеспечить сохранность краеведческого фонда как историко-культурного наследия города.

6. Предоставить максимально открытый доступ пользователям к фондам ЦГБ им. В. Маяковского.

7. Вывести на новый уровень качество обслуживания пользователей.

8. Привлечь в библиотеку группы новых молодых пользователей посредством создания современного библиотечного пространства, соответствующего запросам, вкусам и интересам молодежи.

Обоснование социальной значимости проекта.

Переход на автоматизацию основных библиотечных процессов через технологию радиочастотной идентификации станет значимым шагом в развитии не только главной муниципальной библиотеки Кургана, но и существенным вкладом в расширение цифрового культурного пространства всего города. Местное сообщество получит обновлённую центральную библиотеку с современными и комфортными электронными сервисами. В свою очередь, новый уровень информационного сервиса позволит оптимизировать работу библиотеки, повысить быстроту и качество библиотечного обслуживания горожан.

Назовём лишь некоторые индикаторы нового уровня сервиса и качества, которые будут получены по завершении проекта:

– исключение многих рутинных процессов и высвобождение времени библиотекаря для творческой деятельности;

– сокращение времени на обслуживание отдельного пользователя (подбор, выдача и прием литературы);

– предоставление пользователям возможности самостоятельного выбора литературы в открытом доступе;

– обеспечение сохранности и обращаемости библиотечного фонда (за счёт установки противокражной системы и появления функции отслеживания читательской задолженности).

Новый уровень технологической оснащённости ЦГБ им. В. Маяковского (на пилотном этапе проекта – отдела краеведческой информации, на последующих этапах - других её структурных подразделений, а в несколько отдалённом будущем – всех библиотек МБУК «БИС г. Кургана») не только повысит качество обслуживания сегодняшних читателей и привлечет новых пользователей, но и будет способствовать возрождению у горожан интереса к чтению, книге, интеллектуальному времяпрепровождению и, в конечном счёте, исчезновению из мироощущения молодых курганцев «синдрома провинциальности» и непривлекательности города Кургана для жизни.

Этапы и механизм реализации проекта.

Сроки реализации проекта: январь – декабрь 2015 года.

Проект реализуется в три этапа.

Первый этап – *подготовительный*. Проводятся организационные и технологические решения: количественный и качественный анализ краеведческого фонда; выбор фирмы-поставщика; создание рабочей группы; написание технологических инструкций по ретроспективной каталогизации,



обучение сотрудников библиотеки ретроконверсии. Осуществляется перевод карточного каталога краеведческого фонда в электронный формат.

Второй этап – *основной*.

На этом этапе приобретается оборудование и расходные материалы: RFID-метки, универсальная станция книговыдачи/программирования, противокражная система, программное обеспечение. Будет производиться оклейка RFID-метками книг краеведческого фонда и интегрирование меток с АИБС ИРБИС 64 (привязка записей к электронному каталогу МБУК «БИС г. Кургана»); техническое оснащение места автоматизированного обслуживания в отделе краеведческой информации.

Третий этап – *заключительный*. Будет проведено обучение сотрудников работе в условиях автоматизированного обслуживания пользователей и осуществлен запуск оборудования автоматизированного процесса книговыдачи.

В конце проектного периода будут подведены итоги реализации, проведён анализ его результатов и эффективности, а также намечен план перевода данного экспериментального проекта в основной и долговременный.

Механизм реализации проекта представляет собой комплекс взаимосвязанных технико-технологических, консультативно-обучающих и практических работ, а также предусматривает разработку инструктивно-технологической документации по теме проекта.

Результаты и эффективность проекта.

Работа по проекту начата в январе 2015 года: создана рабочая группа, состоящая из специалистов ЦГБ им. В. Маяковского. В нее вошли сотрудники отдела комплектования и обработки, информационно-библиографического отдела, отдела краеведческой информации.

Проведён анализ краеведческого фонда (на январь 2015 года фонд составил 2778 экземпляров); разработана технологическая инструкция по заполнению полей для перевода карточного каталога в машиночитаемую форму, в которой учтены все особенности ретроспективной каталогизации. Специалистом отдела комплектования и обработки проведены занятия по обучению сотрудников ЦГБ им. В. Маяковского ретровводу.

По завершении проекта ожидается достижение следующих результатов

Для пользователей:

- Максимальная и комфортная доступность краеведческого фонда, в т. ч. для удалённых пользователей.
- Увеличение времени библиотекаря для общения и консультирования посетителей.
- Быстрота и качество обслуживания. Сокращение времени на поиск и получение литературы.

Для библиотекарей:

- Увеличение количества читателей.
- Высвобождение большого количества рабочего времени библиотечных специалистов (в силу отмены многих рутинных и затратных по времени процессов) для организации просветительской, творческой, аналитической, составительско-издательской, PR-деятельности, проведения комплекса работ по движению и оптимизации фондов и др.
- Обеспечение сохранности и увеличение обращаемости библиотечного фонда (за счёт установки противокражной системы и появления функций



отслеживания читательской задолженности и блокировки книговыдачи должникам).

– Автоматизация учёта статистических данных (в рамках показателей муниципального задания, «дорожной карты», дневников статистики и других учётных форм).

– Получение возможности отслеживания читательских интересов и спроса каждого конкретного читателя.

Автоматизированная книговыдача предоставит возможность управлять процессом обслуживания, упорядочит все технологические процессы в библиотеке – от учёта книги в электронном каталоге до получения статистических данных: о читателях, посещаемости, книговыдаче. Радиочастотная идентификация, как инновационная технология, реорганизует работу всей системы библиотечного обслуживания. Изменения, в конечном итоге, коснутся и технологических процессов, и структуры библиотеки, и должностных обязанностей библиотекарей.

Оснащение ЦГБ им. В. Маяковского современными IT-технологиями и оборудованием создаст благоприятные условия для расширения видов информационных и библиотечных услуг, привлечения в стены библиотеки большего количества пользователей, особенно молодежи. Жители города получат первую *современную* общедоступную муниципальную библиотеку, а молодёжь начнёт воспринимать Курган как город привлекательный для жизни и чаще будет связывать с ним своё будущее.

Участники проекта, их вклад в реализацию проекта.

Участники проекта – специалисты ЦГБ им. В. Маяковского: отдел комплектования и обработки, отдел краеведческой информации, информационно-библиографический отдел, центр автоматизации и информационных технологий.

Соисполнителем проекта станет фирма-производитель RFID оборудования «ID-Logic». Сотрудники фирмы будут настраивать, запускать оборудование, оказывать техническую поддержку при использовании оборудования, а также консультировать и обучать сотрудников ЦГБ им. В. Маяковского на этапе внедрения автоматизированной книговыдачи.

12. Календарный план реализации проекта (не более 2 стр.).

| № п/п | Мероприятие | Срок | Исполнители, соисполнители |
|------------------------------|--|----------------|----------------------------|
| Подготовительный этап | | | |
| 1. | Организационные и технологические решения: <ul style="list-style-type: none">– Создание рабочей группы по ретроспективной каталогизации.– Анализ фонда краеведческой литературы.– Разработка технологических инструкций по переводу карточного каталога в машиночитаемый формат. | Январь-февраль | ЦГБ им. В. Маяковского |



| | | | |
|----------------------------|---|----------------|------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none">– Обучение сотрудников библиотеки электронной ретроспективной каталогизации.– Выбор фирмы-поставщика оборудования. | | |
| 2. | <ul style="list-style-type: none">– Перевод карточного каталога фонда краеведческой литературы в машиночитаемый формат. | Февраль-май | ЦГБ им. В. Маяковского |
| Основной этап | | | |
| 3. | <ul style="list-style-type: none">– Приобретение оборудования и расходных материалов радиочастотной идентификации.– Оклейка фонда RFID-метками.– Техническое оснащение места для программирования RFID-метками и интегрирование с АИБС ИРБИС 64 фонда краеведческой литературы.– Техническое оснащение автоматизированных мест книговыдачи. | Июнь-октябрь | ЦГБ им. В. Маяковского |
| Заключительный этап | | | |
| 4. | <ul style="list-style-type: none">– Обучение сотрудников технологии автоматизированной книговыдачи.– Запуск оборудования автоматизированного процесса книговыдачи.– Подведение итогов реализации проекта, анализ его результатов и эффективности.– Разработка плана реализации серии долговременных стратегических проектов по полному переводу ЦГБ на RFID-технологии и автоматизированные процессы обслуживания. | Ноябрь-декабрь | ЦГБ им. В. Маяковского |

13. Информация о ходе реализации проекта в СМИ (если имеется).
Нет.

14. Дальнейшее развитие проекта.

Полученный опыт реализации пилотного проекта «Умная библиотек@: электронные технологии на службе у пользователя» позволит продолжать планомерное внедрение технологических инноваций на основе RFID-технологий сначала в отделах обслуживания ЦГБ им. В. Маяковского, а в отдалённой перспективе – в ряде библиотек МБУК «БИС г. Кургана», по преимуществу тех, где созданы Центры открытого доступа к Единому portalу государственных услуг.

В перспективе планируем приобрести электронные читательские билеты и считыватели (карт-ридеры) для организации единого читательского билета в библиотеке в ЦГБ им. В. Маяковского, а также - станцию самостоятельной книговыдачи и оборудование для проведения быстрой инвентаризации.



Центральная
городская библиотека
им. В. Маяковского

г. Курган, ул. Пролетарская 39, 41
тел.: 23-28-08, 23-28-42
E-mail: cbs-kurgan@mail.ru

ЦГБ им. В. Маяковского МБУК «БИС г. Кургана» охотно поделится с библиотеками города Кургана и Курганской области полученным опытом проведения электронной ретроспективной каталогизации и автоматизации библиотечных процессов.

Мы всегда открыты для сотрудничества, координации и консолидации усилий профессионального сообщества и других заинтересованных субъектов в области продвижения информационно-коммуникационных технологий на благо развития информационного и культурного пространства родного города.



Центральная
городская библиотека
им. В. Маяковского

г. Курган, ул. Пролетарская 39, 41
тел.: 23-28-08, 23-28-42
E-mail: cbs-kurgan@mail.ru

Смета расходов на реализацию проекта «Умная библиотек@: электронные технологии на службе у пользователя»

| Виды работ (услуг) | Кол-во ед. | Цена за ед., руб. | Сумма, тыс. руб. | Статья расходов | Источники финансирования | | | |
|--|------------|-------------------|------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| | | | | | Областной бюджет | Муниципальный бюджет | Собственные средства | Средства Спонсоров |
| Библиотечная RFID метка | 1200 | 22.30 | 26760 | 340 | 26760 | | | |
| Универсальная RFID станция книговыдачи/ программирования меток | 1 | 68040 | 68040 | 310 | 68040 | | | |
| Защитные RFID ворота (прозрачная антенна) | 1 | 570900 | 570900 | 310 | | 570900 | | |
| ИТОГО: | | | 665700 | | 94800 | 570900 | | |

Всего на сумму: **665700** (шестьсот шестьдесят пять тысяч семьсот) рублей 00 коп.

Комментарии к смете: (пояснения расходов, дающие ясное представление о том каким образом и для чего будут использованы денежные средства).

Универсальная RFID станция книговыдачи/программирования меток будет установлена в отделе краеведческой информации для обслуживания читателей, защитные RFID ворота (противокражная система) в фойе библиотеки, по адресу ул. Пролетарская, 41, библиотечные RFID-метки будут вклеены в книги фонда отдела краеведческой информации.

Руководитель организации _____ Дорофеева Л.Е.
(подпись, печать)

Главный бухгалтер _____ Келарева А.Г.
(подпись)