

ПРО

Дата: 01.05.2019 | Пароль: 1234 | Имя: АДМ

Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1 Полиграфические услуги Аренда оборудования	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	1 400 - Кредиточная аренда Помещения № 1 1 150 - Полиграфические услуги 400 - Аренда оборудования	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1 Полиграфические услуги Аренда оборудования	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1 Полиграфические услуги Аренда оборудования	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	1 400 - Кредиточная аренда Помещения № 1 1 150 - Полиграфические услуги 400 - Аренда оборудования	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1 Полиграфические услуги Аренда оборудования	2 950	Оплатить
Договор № 134 от 01.05.2019 г. → 01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ремонт 123» (ИИН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rem@yandex.ru	Кредиточная аренда Помещения № 1	2 950	Оплатить



ИННОВАЦИИ

В СФЕРЕ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЭКОСИСТЕМ

Деятельность компании «Автоматизированные решения» направлена на автоматизацию бизнес-процессов в различных отраслях. Одним из направлений является создание информационных экосистем в сфере культуры и, в частности, в библиотечной отрасли.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ



КОРПОРАТИВНЫЙ
ПОРТАЛ



ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ
ПОРТАЛ



АППАРАТНЫЙ
КОМПЛЕКС



МОБИЛЬНОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ



МОДУЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ БИБЛИОТЕК

Одним из реализуемых продуктов нашей компании является система Библио.PRO, функционирующая в сфере библиотечной деятельности, на примере которой мы хотим представить общую концепцию аналогичных разработок.



Корпоративная Информационная Система

для библиотек

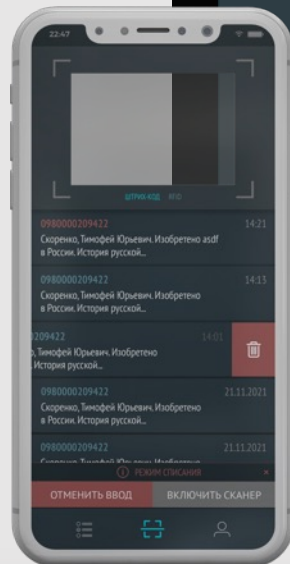
для ЦБС

для школ

для ВУЗов

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ СИСТЕМЫ

- Стандартизация и автоматизация внутренних процессов
- Автоматизация отчетности
- Формирование оценки эффективности
- Планирование ресурсов
- Обмен данными с внешними сервисами



ОБЛАЧНЫЙ
принцип работы



МОДУЛЬНАЯ
структура



ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ
обработки данных



МУЛЬТИЯЗЫЧНЫЙ
интерфейс



Модуль "Учреждение"

Консолидированная информация об учреждении, его подразделениях и ресурсах в интерактивном формате.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

- ✓ Паспорт учреждения
- ✓ Паспорта подразделений
- ✓ Паспорта адресов
- ✓ Консолидация данных из всех модулей системы
- ✓ Интеграция с модулем «сайт» и внешними источниками данных

Скриншот интерфейса модуля "Учреждение". В верхней части отображается карта с метками объектов в районе Новой Арбатской набережной. Слева от карты — информация о библиотеке: "Библиотека №3 имени Н.А. Добролюбова", адрес "121614, г. Москва, ул. Новый Арбат, д.30/9", телефон "+7 (495) 605-17-90". В центре — список помещений с фотографиями и характеристиками:

Название помещения	Площадь	Число мест	Цена
Большой зал (помещение №1)	150 м²	80 / 40 / 5	2 950 Р / час
Кафедра обслуживания (помещение №2)	24 м²	12	
Конференц зал (помещение №3)	120 м²	100 / 50 / 4	2 950 Р / час
Абонент (помещение №4)	60 м²	20	
Компьютерный класс (помещение №5)	58 м²	20	
Детская (помещение №6)	35 м²	30 / 10 / 1	
Холл (помещение №7)	23 м²	12	

Справа — график работы: "Открыто. Закрывается в 22⁰⁰". В нижней части — информация о руководителе подразделения: "Заведующий библиотекой: Виткина Ольга Карповна".

Скриншот интерфейса модуля "Учреждение" с вкладки "ОБОРУДОВАНИЕ". Отображены карточки с характеристиками различных устройств:

Название оборудования	Количество	В эксплуатации	Проект	Назначение
МОНИТОР "ЛЕОПАРД"	1 шт	1 год, 1 месяц	500 р / день	пользовательский
ПРОЕКТОР EPSON EB-2065	1 шт	1 год 6 месяцев	500 р / день	свободное
ЭКРАНЫ ДЛЯ ПРОЕКТОРА	1 шт	1 год 6 месяцев	компл. к проектору	свободное
МФУ LEXMARK MB2236	5 шт	2 года 5 месяцев	лет	свободное
ЗВУКОВОЙ КОМПЛЕКТ ВЕРИФОНЕР ERA300	1 шт	1 месяц	500 р / день	свободное
РАДИОМИКРОФОНЫ SANGE	2 шт	2 года 5 месяцев	лет	свободное
ТЕЛЕВИЗОР LG 55	2 шт	5 месяцев	лет	свободное

Справа — график работы и информация о руководителе подразделения.



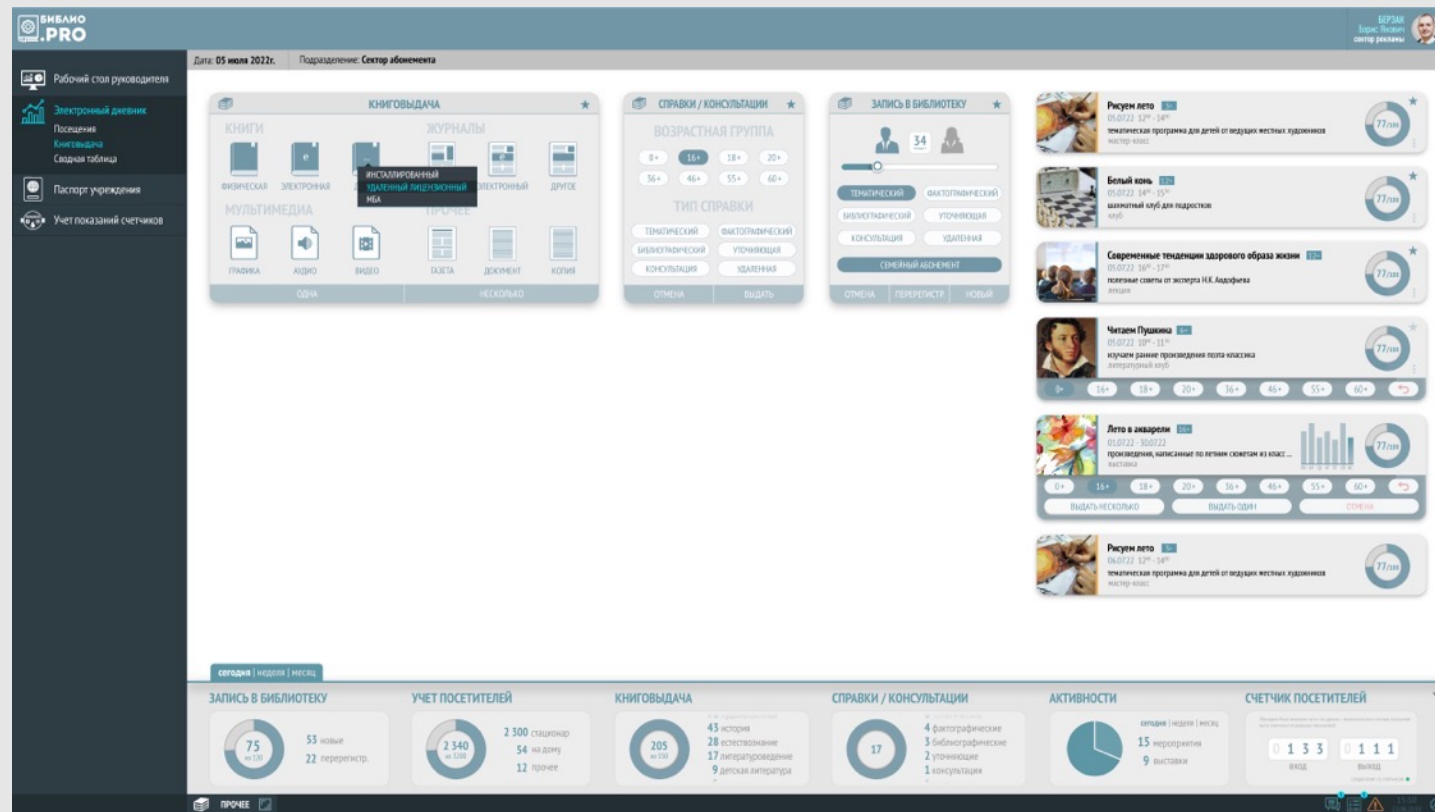
Модуль "Библиотека"

Сбор и обработка первичных данных, получаемых в результате деятельности подразделений.

Процесс сбора данных осуществляется в ручном, автоматизированном и автоматическом режимах.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

- ✓ Интерактивный рабочий экран
- ✓ Сбор статистики по показателям
- ✓ Электронная афиша мероприятий
- ✓ Учет предоставленных услуг
- ✓ Электронный дневник подразделения с консолидированной информацией для автоматического создания отчетов



The reporting interface shows a detailed table for the 'Сектор общих читальных залов' (Sector of General Reading Rooms) for the month of July 2022. The table tracks various metrics across different age groups and service categories.

Дата	Всего	Новые записав...	Всего стац...	Возраст						Удаленные пользователи				Школьники				Отдельные группы				Всего посещ...	В том числе			
				до 14 лет	15-30 лет	31+ лет	Удален...	БЭК	д/ш	7-10 лет	11-14 лет	Старше...	РДЧ	Пенсио...	Служащие	Студенты	Прочие	Стацион...	Стац вво...	Внестаци...	Интернет					
На нача...	234	149	226	71	123	32	8	4	2	38	31	18	0	5	17	78	36	4651	4648	3524	3	0				
01.06.2...	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	35	35	35	0	0				
02.06.2...	6	1	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	85	85	85	0	0				
03.06.2...	3	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	50	50	50	0	0				
04.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
05.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
06.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	65	65	0	0				
07.06.20...	9	7	7	0	7	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	77	77	77	0	0				
08.06.2...	9	9	9	0	9	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	7	0	158	158	79	0	0				
09.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	98	98	0	0				
10.06.2...	38	38	38	2	14	22	0	0	0	0	2	1	0	2	11	3	19	72	72	72	0	0				
11.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
12.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
13.06.2...	50	50	50	10	19	21	0	0	1	8	5	0	5	16	8	6	61	61	61	61	0	0				
14.06.2...	14	14	14	2	7	5	0	0	0	2	0	0	1	6	5	0	42	42	42	42	0	0				
15.06.2...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40	40	0	0				



Модуль "Мероприятия"

Управление единой повесткой с детализацией от уровня подразделения до отрасли в целом.

Мониторинг занятости персонала и загруженности пространств, распределение ресурсов.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

- ✓ Реестр предстоящих событий
- ✓ Управление внутренними процессами в рамках сопровождения мероприятий
- ✓ Паспортизация мероприятий
- ✓ Формирование интерактивной афиши
- ✓ Обмен данными с внешними системами

Дата: 02 марта 2018г. Подразделение: ГБУК г. Москвы «ЦБС ЦАО»

Дзанабазар: свидание с Мастером

лекция

4 июня 2021 17⁰⁰ - 14⁰⁰ мск

Библиотека №5 имени М.А. Володина
Новослободский пр. д., д. 10 (10-й этаж)

Болов Илан Евгеньевич
методист 1-й категории Библиотечного отдела

СТАТИСТИКА ПОСЕЩЕНИЙ

Возрастные группы	Число посетителей
старше 30 лет	42
от 14 до 30 лет	58
младше 14 лет	85

Дата: 02 марта 2018г. Подразделение: Библиотека №13 имени Н.Г. Чернышевского

Время экспериментов: сад на подоконнике

Авокадо дома - возможно ли вырастить? Мы попробовали!

12.07.21 16⁰⁰ - 18⁰⁰

Библиотека №1 имени А.С. Пушкина
ул. Большая Переславская, д. 15
1-й этаж

Вслед за Петром I

комплексное мероприятие

Главный библиотекарь Светлана Грицинина рассказала о том, что Петр делал в Измайлове, Лефортове и Филех, тайны Сузаревой башни, как зародилась любовь Петра к флоту, историю старейшего в России ботанического сада.

Конечно, многие факты известны широкой публике, но услышать рассказ человека, глубоко разбирающегося в теме, всегда интересно.

По просьбам наших читателей мы повторили в этот день семейный пешеходный квест по Немецкой слободе «ПРОКуюю».

направление: историческое

Мониторинг регистрации: нет связанных файлов

Заданные работники:
Петров Илан Андреевич - главный библиотекарь
Бадрина Любовь Ивановна - библиотекарь
Бадрина Вячеслав Георгиевич - главный библиотекарь



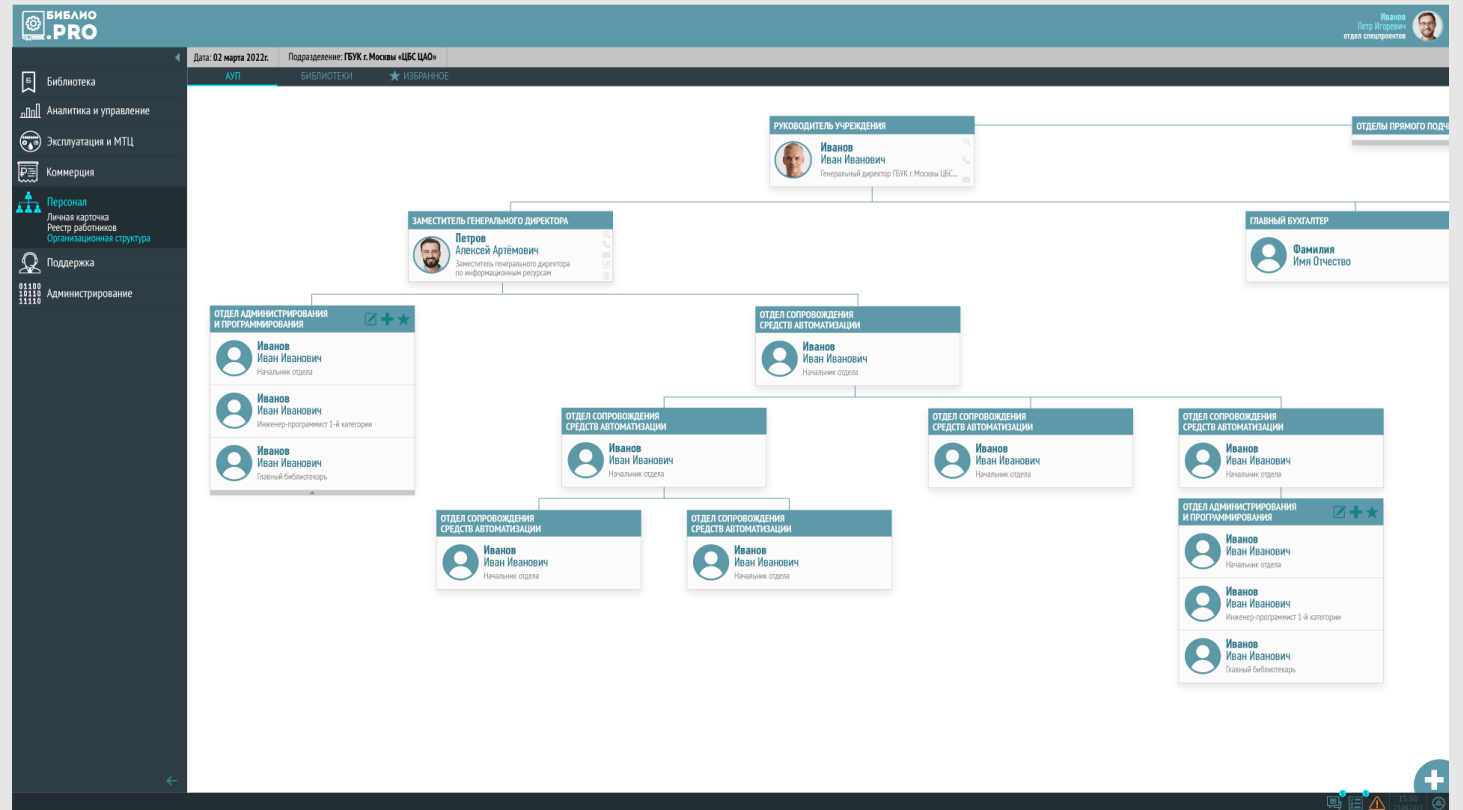
Модуль "Персонал"

Консолидация информации об организационной структуре учреждения и работников.

Организация внутреннего взаимодействия работников в рамках единой системы.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

- ✓ Интерактивная оргструктура
- ✓ Личные карточки работников
- ✓ Корпоративный чат
- ✓ Система быстрых поручений и внутреннего взаимодействия
- ✓ Отчётные формы по кадровому составу



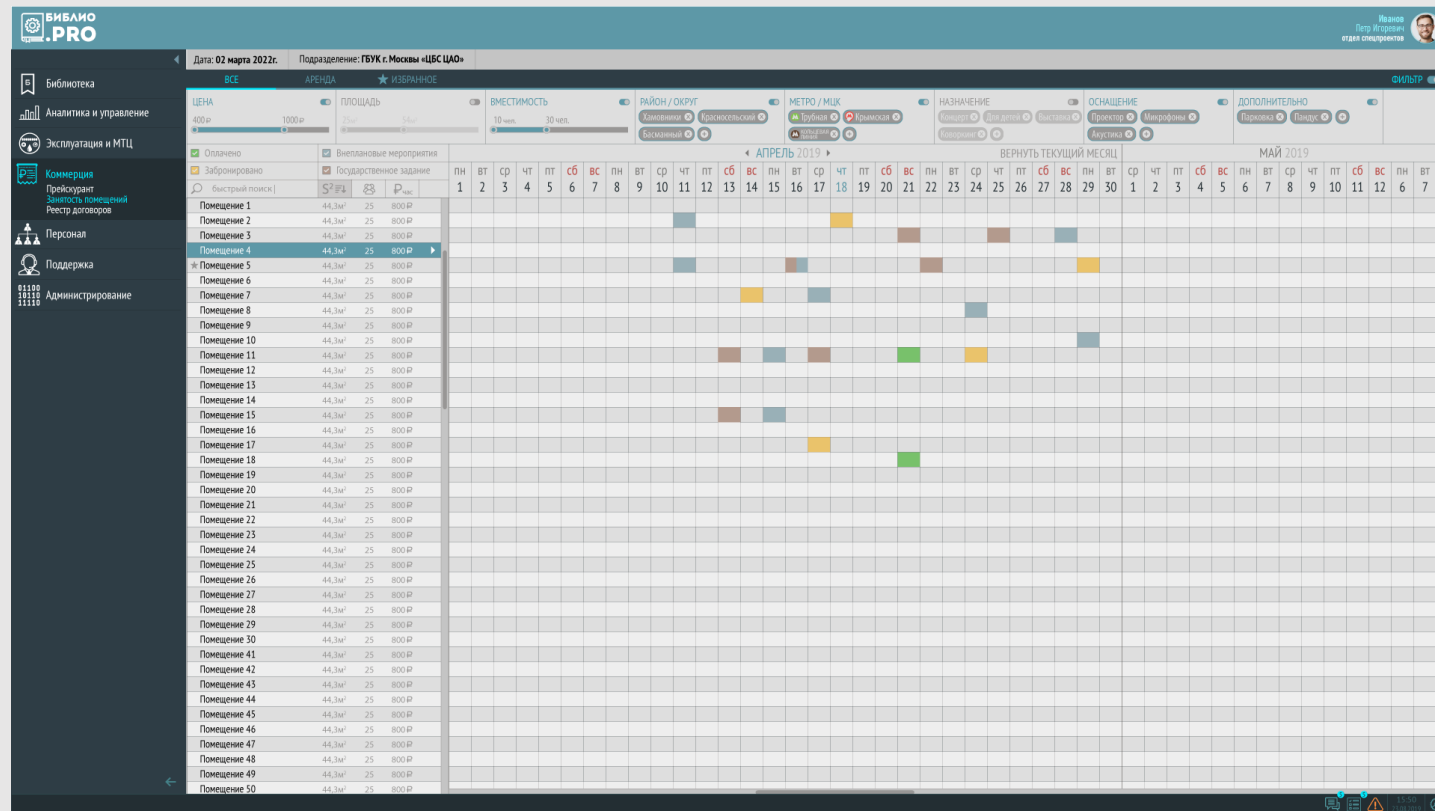


Модуль "Управление ресурсами"

Планирование и оптимизация использования ресурсов учреждения, включая помещения, оборудование и занятость работников.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

- ✓ Календарь занятости помещений
- ✓ Учёт рабочего времени сотрудников (сопровождение мероприятий)
- ✓ Учёт использования оборудования
- ✓ Интеграция с модулями «Мероприятия», «HelpDesk» и «Коммерция»
- ✓ Обмен данными с внешними системами



Скриншот интерфейса модуля "Управление ресурсами" с отображением списка договоров. Вверху — меню: "НОВЫЕ", "ПОДТВЕРЖДЕННЫЕ", "ОПЛАЧЕНО", "АРХИВ", "ИЗБРАННОЕ". В центре — таблица с данными о договорах:

№ договора	Даты	Адрес	Контакты	Услуги	Сумма	Статус
Договор № 134 от 01.03.2019 г.	01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского, Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ромашка 123» (ИФН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rom@ashka.ru	Краткосрочная аренда: Помещение № 3 Поллиграфические услуги Аренда оборудования	2 950 Р	Оплачено
Договор № 134 от 01.03.2019 г.	01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского, Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ромашка 123» (ИФН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rom@ashka.ru	Краткосрочная аренда: Помещение № 3 Поллиграфические услуги Аренда оборудования	2 950 Р	Ожидание оплаты
Договор № 134 от 01.03.2019 г.	01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского, Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ромашка 123» (ИФН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rom@ashka.ru	Краткосрочная аренда: Помещение № 3	2 950 Р	Оплачено
Договор № 134 от 01.03.2019 г.	01.05.2019	Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского, Большая Татарская ул., д. 32	ООО «Ромашка 123» (ИФН: 11223344) +7 (495) 123-45-67 rom@ashka.ru	Краткосрочная аренда: Помещение № 3 Поллиграфические услуги Аренда оборудования	2 950 Р	Ожидание оплаты



Модуль "Учёт ресурсов"

Расширенные возможности учета материальных ресурсов, фондов и коммунальных расходов.

Значительное дополнение функционала бухгалтерского учёта МТЦ.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

✓ Инвентаризация книжных фондов и материально-технических ценностей

✓ Автоматизированный сбор показаний приборов учёта коммунальных услуг

✓ Мобильное приложение инвентаризации

Подразделение: ГБУК г. Москвы «ОЦС ЦАО»

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ПОДБОРКА 1 ПОДБОРКА 2

- Библиотека №1 имени А.С.Грибоедова** (ул. Большая Переславская, д. 13)
 - учтено: 29 289 (81%)
 - выдано читателям: 5 204 (14%)
 - Фонд всего: 36 146
 - обработано: 35 213 (97%)
- Библиотека №13 имени Н.Г.Чернышевского** (ул. Большая Переславская, д. 32)
 - учтено: 42 300 (64%)
 - выдано читателям: 15 728 (25%)
 - Фонд всего: 63 635
 - обработано: 63 635 (100%)
- Центральная детская библиотека №14** (ул. Бакунина, д. 4С1)
 - Фонд всего: н/д
 - обработано: н/д
- Библиотека №1 имени А.С.Грибоедова** (ул. Большая Переславская, д. 13)
 - Фонд всего: н/д
 - обработано: н/д
- Библиотека №1 имени А.С.Грибоедова** (ул. Большая Переславская, д. 13)
 - Фонд всего: н/д
 - обработано: н/д

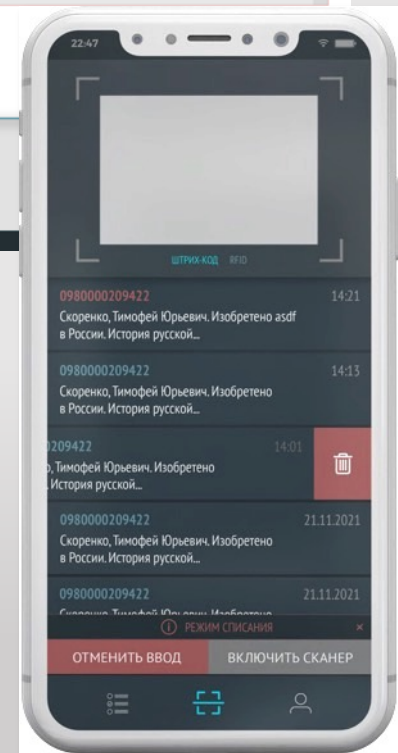
СТАТУС УЧЁТА

- учтено: 71 589 (72%)
- выдано читателям: 20 932 (21%)
- условно учтено: 1 653 (2%)
- на списание: 5 607 (6%)

СЕССИИ

- активные: 1
- завершённые: 1
- ожидание: 1

№	Описание	Инвентарь №	Старый инв. №	Штрих код	На учёте	№ КУ	Шифр	Цена	Систа	Статус	Проверено	Исполнитель
1	Литература народов СССР: книги для чтения в средней школе / Сост. Чуров, Билин (1959) (Самаркандские артысты / [рус. с англ.] Дель...	09.0000215674	01.279731	090000175588	08.10.2020	22.5	11.36	01.1	Учтено	11.07.2022	14:01:30	Иванов И.И.
2	Чуров, Билин (1959) (Самаркандские артысты / [рус. с англ.] Дель...	09.0000205702	02.9757.5	090000175595	08.10.2020	22.5	11.36	01.1	На списание	11.07.2022	14:01:30	Иванов И.И.
3	Жуковский, Владимир Андреевич (1783-1852). Сочинения / В. А. Жу...	09.0000230585	01.168105	090000191989	05.04.2021	63.50262788	2.44	01.1	Выдано читателям	11.07.2022	14:01:30	Иванов И.И.
4	Жуковский, Владимир Андреевич (1783-1852). Сочинения / В. А. Жу...	09.0000230593	01.171686	090000191990	24.12.2020	81.079-4	2.44	01.1	Условно учтено	11.07.2022	14:01:30	Иванов И.И.
5	Политическая система Советского Союза: учеб. пособие / Сост. М...	09.0000161229	11.64720.5	090000093777	15.03.2021	844094	26.99	01.1	На списание	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
6	Курдская социалистическая Республика: учеб. пособие / Сост. М...	09.0000064459	02.258372	090000175975	16.10.2020	76.221	74.01	01.1	На списание	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
7	Древняя Греция / Авт. СССР: лекции и истории / Сост. М. И. Дель...	09.0000214502	01.159757	090000191838	15.03.2021	847097	41.69	01.1	Выдано читателям	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
8	Астана, Дары. Замес древней дарыны / Дары Астана	09.0000209655	02.4162.5	0900001789531	18.12.2020	92	35.42	01.1	Выдано читателям	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
9	Косыл, Николай Дмитриевич. Срд над терридон	09.0000146172	11.6218.5	0900001748935	18.12.2020	92	10.92	01.1	Учтено	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
10	Косыл, Николай Дмитриевич. Срд над терридон	09.0000146173	11.64888.4	0900000861568	23.12.2020	22.1	25.27	01.1	Учтено	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
11	Благодарю Ивана Титова. Литература / В. Е. Григорьев, В. О. Ильин...	09.0000150851	11.16897.10	0900001718206	01.10.2020	22.14	24.42	01.1	Учтено	11.07.2022	17:05:05	Иванов И.И.
12	История второй мировой войны, 1939-1945: в 12 т. Т. 9. Пролог ар...	09.0000185320	01.551080	090000174589	08.10.2020	22.36	35.98	01.1	Учтено	11.07.2022	16:58:07	Иванов И.И.
13	История второй мировой войны, 1939-1945: в 12 т. Т. 9. Оккупаци...	09.0000185350	01.1596901.5	090000170876	30.11.2020	32.24	55.26	01.1	Учтено	11.07.2022	16:54:51	Иванов И.И.
14	Катерина: роман в стихах / [рус. с англ.] Дель...	09.0000161182	02.229.1	090000174444	08.10.2020	22.36	62.2	01.1	Учтено	11.07.2022	16:54:45	Иванов И.И.
15	Октябрьская буря: [борьба] / сост. предисл. вступ. статьи, коммент...	09.0000146167	11.529074.0	090000174437	08.10.2020	22.36	33.41	01.1	Учтено	11.07.2022	16:54:40	Иванов И.И.
16	Мандриш, Павел Васильевич. Адаптирует его преподавательство Кю...	09.0000146077	02.3225.1	090000172426	09.10.2020	22.6	1.46	01.1	Учтено	11.07.2022	16:54:38	Иванов И.И.
17	Мандриш, Павел Васильевич. Адаптирует его преподавательство Кю...	09.0000146083	02.3225.2	090000181712	21.12.2020	92	1.46	01.1	Учтено	11.07.2022	16:53:53	Иванов И.И.
18	Неповторный Ленинград. Краткий очерк истории города в пересел...	09.0000172610	11.40135.3	0900001789204	18.12.2020	92	35.98	01.1	Учтено	11.07.2022	16:53:40	Иванов И.И.
19	Воронин, Юрий Сергеевич. Юрий Рыжов / Юрий Герасим	09.0000209677	02.15158.1	090000171252	09.10.2020	22.6	7.18	01.1	Учтено	11.07.2022	16:51:23	Иванов И.И.
20	Древняя индийская цивилизация: Жемчуг Индостана / Сост. М. И. Дель...	09.0000184194	02.10536.1	090000176094	01.03.2021	83.30	89.83	01.1	Учтено	11.07.2022	16:51:20	Иванов И.И.
21	Патриот народа. Памятник Великой Отечественной войны, 1941-1945...	09.0000156078	11.38970.4	0900001814703	02.05.2021	18	32.27	01.1	Учтено	11.07.2022	16:51:14	Иванов И.И.
22	Осиков, Валентин Осипович (выпущен в 1932). Жизнь и смерть Васи...	09.0000173041	11.5578.7	090000174390	08.10.2020	22.36	8.55	01.1	Учтено	11.07.2022	16:50:00	Иванов И.И.
23	Школьная, Марьяна Петровна. Жизнь Карла / М. П. Школьная	09.0000081032	01.129802	090000174576	08.10.2020	22.36	8.21	01.1	Учтено	11.07.2022	16:49:00	Иванов И.И.
24	Зель, Феликс Юрьевич. Собранные материалы: [руководитель, ...]	09.0000081033	11.474224	090000174592	08.10.2020	22.36	30.28	01.1	Учтено	11.07.2022	16:48:40	Иванов И.И.
25	Баландин, Руслан Константинович (1914) / Военная история. 100...	09.0000104065	02.151516	090000162427	27.02.2021	22.36	42.26	01.1	Учтено	08.07.2022	16:58:07	Петров А.Б.
26	Баландин, Руслан Константинович (1914) / Военная история. 100...	09.0000104066	02.151516	090000172525	09.10.2020	22.26	42.26	01.1	Учтено	08.07.2022	16:56:55	Петров А.Б.
27	Штеин, Андрей. Энциклопедия. [Составитель: Андрей Штеин]	01.1280201	09.0000174468	08.10.2020	22.36	5.38	01.1	Учтено	08.07.2022	16:54:45	Петров А.Б.	
28	Кравченко, Сергей Александрович (1914) / Военная история. 100...	09.0000128852	01.178113	090000125758	27.03.2021	63.5026	32.85	01.1	Учтено	08.07.2022	16:54:30	Петров А.Б.
29	Халип, Андрей Ростислав (1823 - 1913). Энциклопедия природы / Амф...	09.0000122174	01.1191667	090000118070	27.03.2021	39.5	6.68	01.1	Учтено	08.07.2022	16:54:19	Петров А.Б.
30	Данил, Дмитрий Степанович (Рязанский, Д.С. Данил)	09.0000081059	01.129805	090000125863	27.03.2021	39.5	8.99	01.1	Учтено	08.07.2022	16:53:55	Петров А.Б.
31	Карач, Владимир Петрович. Миссионер / В. П. Карач	09.0000081068	01.542032	090000178221	30.11.2020	39.5	11.31	01.1	Учтено	08.07.2022	16:51:40	Петров А.Б.
32	Школьная, Марьяна Петровна. Фрагменты. Жизнь Карла / Марьян...	09.0000081080	01.139683	090000171302	09.10.2020	22.6	72.24	01.1	Учтено	08.07.2022	16:51:20	Петров А.Б.
33	Карач, Владимир Петрович. Миссионер / В. П. Карач	09.0000171636	01.120760	090000171205	09.10.2020	22.6	10.54	01.1	Учтено	08.07.2022	16:51:20	Петров А.Б.
34	Штеин, Андрей. Энциклопедия. [Составитель: Андрей Штеин]	01.1280201	09.0000184424	08.10.2020	63.5026	30.62	01.1	Учтено	08.07.2022	16:49:00	Иванов И.И.	





Универсальный Контроллер

Управление устройствами и автоматизированный сбор показаний в режиме реального времени.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ



Учет и контроль расхода воды



Защита от протечек, удаленное управление задвижками



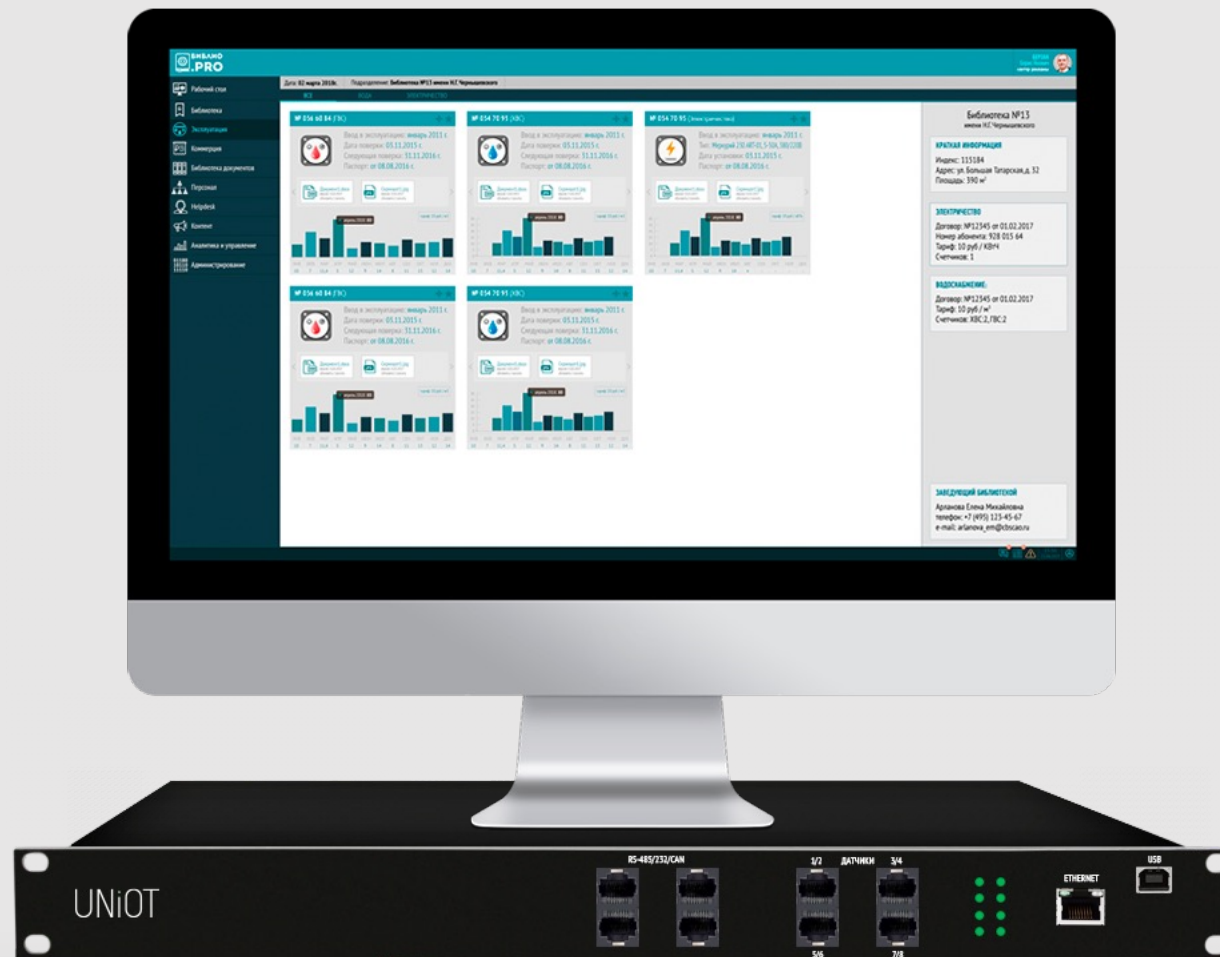
Учет электроэнергии



Управление устройствами



Работа с датчиками



ЭКОНОМИЯ
времени



ПОДРОБНАЯ
статистика



УДАЛЁННОЕ
управление

Стандарт передачи данных соответствует ГОСТ Р 58603-2019 (ИСО/МЭК 20922:2016) MQTT. Версия 3.1.1

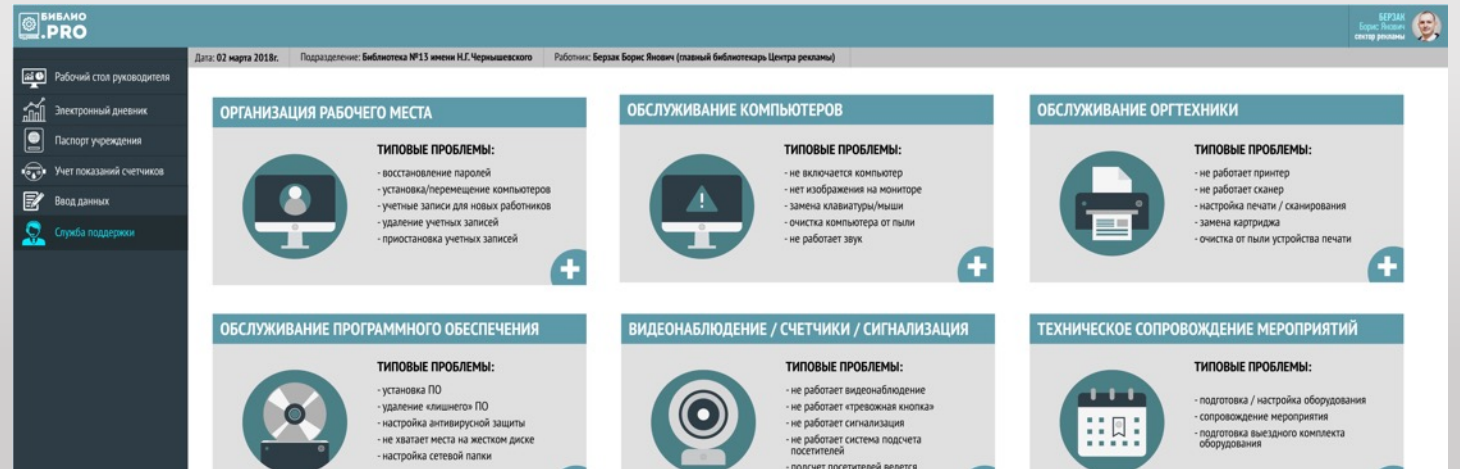
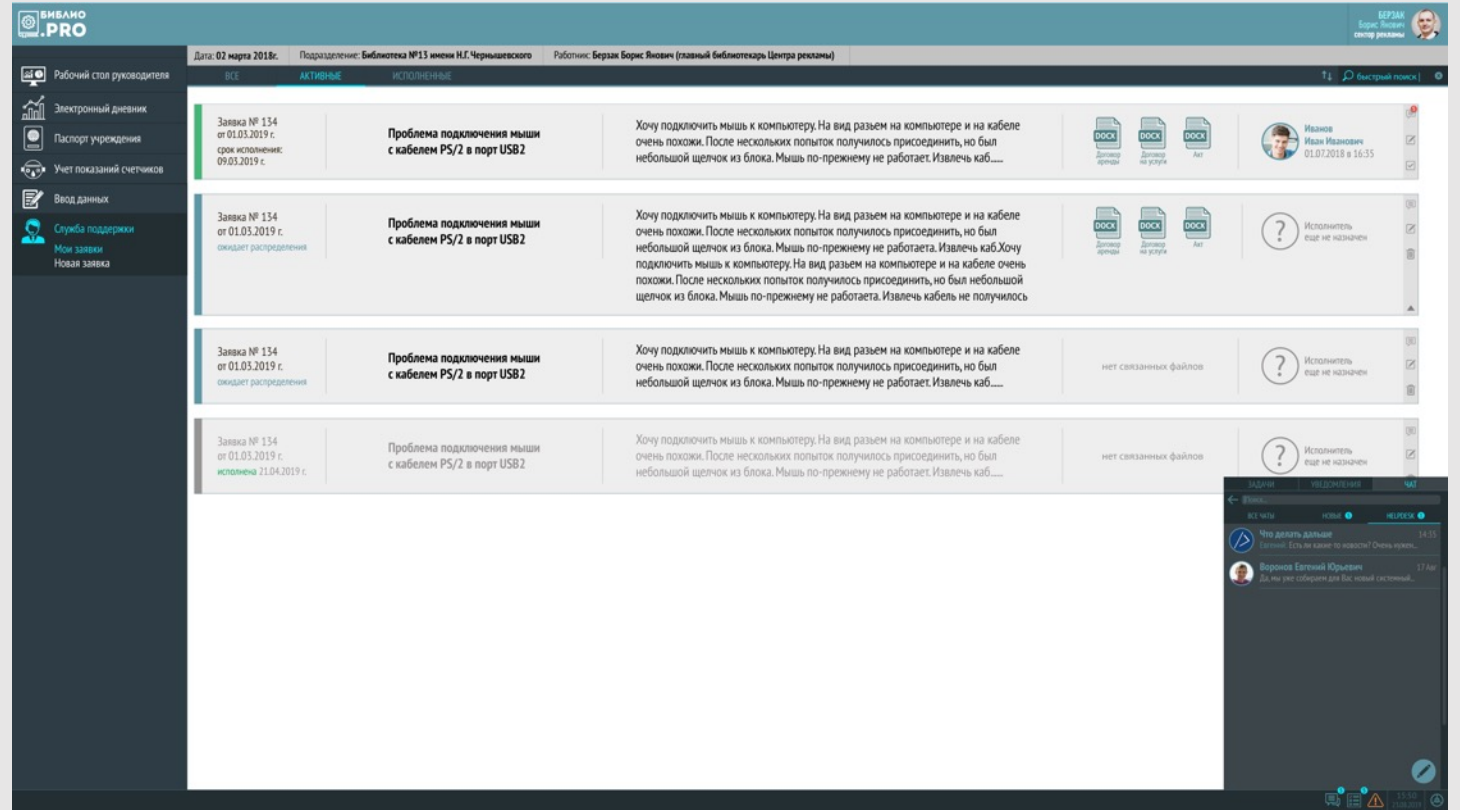
Модуль "HelpDesk"

Система технической поддержки пользователей и сопровождения деятельности.

Приём и обработка заявок. Мониторинг исполнения обращений.

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

- ✓ Интерфейс формирования заявок и истории обращений
- ✓ Встроенный чат для обмена короткими сообщениями в рамках заявок
- ✓ Система автоматической маршрутизации обращений
- ✓ Интеграция с другими модулями системы
- ✓ Управление ресурсами, учет статистики



ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ

ПРОГРАММНЫЕ



СИСТЕМА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

мониторинг плановых показателей и исполнения госзадания, планирование целевых показателей



МОДУЛЬ «ПРОЕКТЫ»

сопровождение и автоматизация процессов в рамках организации проектной деятельности



РЕЕСТР КОНТРАГЕНТОВ И ПАРТНЕРОВ

консолидация данных о партнерах и контрагентах в рамках плановой и коммерческой деятельности



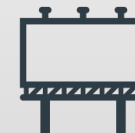
БИЛЕТНАЯ СИСТЕМА

интегрированная система регистрации на мероприятия и продажи билетов



МОДУЛЬ «САЙТ»

автоматизированная система управления контентом на базе источников данных Библио.PRO



ИНТЕРАКТИВНАЯ РЕКЛАМНАЯ СЕТЬ

система размещения рекламно-информационных материалов в сети учреждения

АППАРАТНЫЕ



СЕТЕВЫЕ МЕДИАПАНЕЛИ

интерактивные панели для транслирования информационных материалов из системы Библио.PRO и показа рекламы




СИСТЕМЫ ПОДСЧЕТА И ИДЕНТИФИКАЦИИ


автоматизированная система подсчета и идентификации посетителей, интегрированная с базой Библио.PRO



АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

 +7 (495) 204-14-36

 +7 (495) 128-19-19

 info@ar-solutions.ru