

# ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ "Статистика и отчеты"

## Функциональное назначение:

---

### Инструкция:

[Скачать инструкцию в формате PDF](#)

---

### Список изменений в релизах:

#### 1. Релиз № 1.0.5.1.15 от 22 марта 2017 г.

Обработка «Консоль запросов» модифицирована для более грамотного использования экранного пространства. Модифицирован алгоритм конструктора аналитического графика: добавлена автоматическая сортировка по точкам. На форме сводных статистических показателей выводится индикатор, отображающий наличие дополнительного элемента показателя, не отображаемого в групповом режиме просмотра. Модифицирован алгоритм обработки перетаскивания элементов на форме настройки показателей. На форме настройки элемента показателя отображаются дополнительные информационные надписи, оповещающие о том, что данный показатель отключен и не будет выводиться на форме статистики. Прочие изменения.

#### 2. Релиз № 1.0.5.1.15 от 22 марта 2017 г.

Модифицирован расчет планфакторного показателя: при достижении плановых показателей фактическое значение отображается зеленым цветом, иначе - красным. Исправлена ошибка, при которой не изменялось значение фактического показателя при изменении периода отбора.

#### 3. Релиз № 1.0.5.1.14 от 28 февраля 2017 г.

На форме сводных статистических показателей реализована возможность открыть интересующий показатель двойным щелчком по диаграмме и изменить параметры запроса для быстрого просмотра изменений.

#### 4. Релиз № 1.0.5.1.14 от 28 февраля 2017 г.

Исправлена ошибка, при которой невозможно было отредактировать элементы показателя при первом открытии скопированного показателя.

#### 5. Релиз № 1.0.5.1.14 от 28 февраля 2017 г.

Обработка «Консоль запросов» модифицирована для более грамотного использования

экранного пространства. Модифицирован алгоритм конструктора аналитического графика: добавлена автоматическая сортировка по точкам. На форме сводных статистических показателей выводится индикатор, отображающий наличие дополнительного элемента показателя, не отображаемого в групповом режиме просмотра. Модифицирован алгоритм обработки перетаскивания элементов на форме настройки показателей. На форме настройки элемента показателя отображаются дополнительные информационные надписи, оповещающие о том, что данный показатель отключен и не будет выводиться на форме статистики. Прочие изменения.

#### 6. Релиз № 1.0.5.1.14 от 28 февраля 2017 г.

Модифицирован расчет планфакторного показателя: при достижении плановых показателей фактическое значение отображается зеленым цветом, иначе - красным. Исправлена ошибка, при которой не изменялось значение фактического показателя при изменении периода отбора.

#### 7. Релиз № 1.0.5.1.13 от 22 февраля 2017 г.

В таблице расшифровки сводных статистических показателей реализована поддержка вывода дерева значений (полезно для запросов с итогами)

#### 8. Релиз № 1.0.5.1.13 от 22 февраля 2017 г.

При перезаписи элемента справочника «ИМЦ: Статистические показатели» производится очистка кэша статистических сведений на период.

#### 9. Релиз № 1.0.5.1.13 от 22 февраля 2017 г.

На форме списка справочника «ИМЦ: Статистические показатели» добавлена команда «Управление доступом», вызывающая окно группового управления доступностью показателей пользователям. Для настройки доступа необходимо выбрать пользователя из справочника и установить доступность для нужных показателей.

#### 10. Релиз № 1.0.5.1.13 от 22 февраля 2017 г.

Сводные статистические показатели - модифицированы алгоритмы конструктора аналитических записей: формируются более понятные названия серий, показатели отображаются в виде дерева, исправлены досадные ошибки.

#### 11. Релиз № 1.0.5.1.12 от 15 февраля 2017 г.

В отчете «Книга суммарного учета» исправлена ошибка, при которой поле «Источник комплектования» заполнялось значениями «Источник финансирования»

#### 12. Релиз № 1.0.5.1.11 от 18 января 2017 г.

Исправлена ошибка, приводящая к невозможности открыть элемент справочника «Статистические показатели» в случае, когда в качестве четвертого элемента установлена не таблица расшифровки, а диаграмма или план-факторный блок.

### 13. Релиз № 1.0.5.1.10 от 11 января 2017 г.

На рабочий стол руководителя в блоке «Комплектование» добавлен показатель «Средняя длительность выполнения этапов отработки заявок на конец периода».

### 14. Релиз № 1.0.5.1.10 от 11 января 2017 г.

В конфигурацию добавлена подсистема «ИМЦ: Журнал регистрации». Создано регламентное задание, загружающее данные из системного журнала в регистр «ИМЦ: Журнал регистрации» за предыдущий день. Создана обработка, позволяющая пользователю с полными правами выполнить фоновую загрузку журнала регистрации за указанный период из системного журнала, из файла в формате «\*.lgd», а также очистить системный журнал за указанный период.

### 15. Релиз № 1.0.5.1.9 от 15 декабря 2016 г.

Модуль «Сводные статистические показатели» доработан до версии 1.0. В справочнике «ИМЦ: Статистические показатели»: - Реализована возможность сортировки элементов перетаскиванием. Порядок групп и элементов, заданный в справочнике, будет соответствовать порядку вывода показателей на рабочем столе. - Внесены изменения в условное оформление списка для более наглядного отображения показателей и их состояния. - Реализована возможность работы с новым видом элемента показателя «Таблица расшифровки». Данный вид элемента представляет собой результат выполнения заданного пользователем запроса в виде табличного документа на рабочем столе. - Реализована возможность редактирования запроса непосредственно в консоли запросов с возможностью проверки получаемого результата, используемого в дальнейшем для формирования диаграмм. - Реализован конструктор аналитических графиков, позволяющий автоматически собрать запрос для наглядного представления различных графиков одного типа. - На форме изменения показателя по кнопке F1 доступна подробная справка по порядку и способам формирования запросов для различных видов элементов. - Реализована возможность настройки доступности показателя пользователям. Новый показатель по умолчанию доступен только автору его создания. Для изменения списка пользователей необходимо на форме изменения показателя выполнить команду «Настройка доступности показателя пользователям» и отредактировать список.

На рабочем столе «ИМЦ: Сводные статистические показатели»: - Реализована возможность формирования персонального списка избранных показателей: командой из контекстного меню дерева статистических показателей пользователь может отредактировать список избранных показателей. - Модифицирован алгоритм вывода дерева статистических показателей: сортировка списка осуществляется в соответствии с порядком, заданным администратором в справочнике «ИМЦ: Статистические показатели», при этом избранные пользователем показатели выводятся в начале списка. - При выделении группы элементов показателей на форму выводятся основные элементы подчиненных показателей без расшифровки. При выделении конкретного показателя на форму выводятся основные элементы и расшифровка. - Изменены настройки условного оформления диаграмм в пользу более плавных обтекаемых форм.

Общие алгоритмические изменения: - Реализовано регламентное задание, согласно расписанию выполняющее обновление кэша всех показателей. При этом кэш показателей формируется по алгоритму, который определяет наиболее часто используемые периоды отборов для оптимизации нагрузки на сервер. - Исправления ошибок и прочие дополнения.

#### 16. Релиз № 1.0.5.1.8 от 29 ноября 2016 г.

Проведены работы по оптимизации ускорению работы механизма расчета книгообеспеченности. Реализован функционал по хранению сведений о литературных источниках и их аналогах в разрезе учебных планов и связанных рабочих программ дисциплин. Реализован механизм по автоматическому обновлению данных сведений. Модифицирован отчет «Расчет книгообеспеченности основной литературой». Проведенные работы привели к сокращению времени формирования отчета в 20 раз.

#### 17. Релиз № 1.0.5.1.8 от 29 ноября 2016 г.

На форму рабочего стола руководителя библиотеки добавлена круговая диаграмма «Создано библиографических записей пользователями за период». Модифицированы алгоритмы расчета количества созданных и отредактированных библиографических записей. Модифицирован алгоритм расчета объема библиотечных фондов. Реализована возможность сохранения диаграмм в виде картинок.

#### 18. Релиз № 1.0.5.1.8 от 29 ноября 2016 г.

Создан справочник «ИМЦ: Договора с ЭБС», позволяющий вести учет договоров с поставщиками ЭБС. Данный справочник используется для формирования справок для Министерства образования.

Создан сервис, позволяющий выполнять запрос к модулю «Библиотека» из внешних баз для получения сведений о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов.

Реализована внешняя печатная форма «Справка о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов». Данная справка позволяет выводить в разрезе учебного плана сведения о печатных и электронных образовательных и информационных ресурсах (да/нет, наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе (шт.) по следующим категориям: Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам; Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия); Методические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом; Периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом

#### 19. Релиз № 1.0.5.1.7 от 18 октября 2016 г.

Создана обработка для печати инвентарной книги. Интерфейс обработки позволяет отбирать инвентарные номера по периоду поступления, организации, начальному инвентарному номеру и ряду других параметров. Имеется возможность разбивать полученный набор данных на отдельные инвентарные книги заданного объема, скрывать столбец «Подразделение». Обработка доступна в командном интерфейсе подсистем «Статистика и отчеты» и «Учет фонда».

#### 20. Релиз № 1.0.3.1.12 от 3 июня 2016 г.

В отчете «Книга суммарного учета» в соответствии с документом «Порядок учета документов, входящих в состав библиотечного фонда с комментариями и приложениями» исправлен алгоритм подсчета количества названий выпусков периодических изданий: отдельные выпуски продолжающегося издания в рамках одной записи КСУ будут считаться 1 названием, а не суммироваться, как это было раньше.

#### 21. Релиз № 1.0.3.1.11 от 27 апреля 2016 г.

Изменены настройки условного оформления отчета «Инвентарная книга», реализован подсчет итоговых сумм в разрезе отдельных КСУ с группировками по КСУ.

#### 22. Релиз № 1.0.3.1.11 от 27 апреля 2016 г.

На форме статистики за день дополнительно выводится информация по количеству посещений в разрезе категорий читателей (внешний, сотрудники, студенты).

#### 23. Релиз № 1.0.3.1.11 от 27 апреля 2016 г.

Реализовано корректное формирование шапки разделов КСУ, позволяющее осуществлять автоматическую ориентацию текста граф КСУ и объединение пустых ячеек. Реализовано автоматическое повторение шапки разделов КСУ при переходе на следующую страницу.

#### 24. Релиз № 1.0.3.1.11 от 27 апреля 2016 г.

В отчете КСУ исправлена ошибка, при которой неверно подсчитывались данные о количестве поступивших названий и экземпляров в разрезе КСУ.

#### 25. Релиз № 1.0.3.1.8 от 31 января 2016 г.

Исправлена ошибка, при которой пользователям отдела комплектования не хватало прав на просмотр отчета по книгообеспеченности. Модифицирован отчет по книгообеспеченности для основной литературы: - исправлена ошибка, при которой привязка литературного источника к дисциплине могла произойти некорректно - исправлена ошибка, при которой общее количество читателей литературного источника могло рассчитываться некорректно - при расчете общего количества читателей литературного источника ведется подсчет только различных читателей (для исключения многократного учитывания одного и того же читателя, использующего один и тот же литературный источник на нескольких дисциплинах в разрезе одного учебного семестра) - реализован подбор аналогов литературного источника на другом носителе: в случае, если в электронном каталоге обнаружена электронная версия (online, ККО = 1) для бумажного издания, указанного в РПД, данная версия добавляется в список литературных источников, в случае, если электронная версия найдена для издания на компакт-диске - она заменяет его в отчете. - на форме отчета выводятся сведения о рабочей программе дисциплин, на основе которой заполнены данные по литературным источникам в разрезе дисциплины.

#### 26. Релиз № 1.0.3.1.8 от 31 января 2016 г.

В отчете «Книгообеспеченность по основной литературе»: 1. Реализована возможность

открытия библиографической записи из электронного каталога двойным щелчком по ячейке отчета. 2. На форму отчета выведена информация об издательстве, месте и годе издания. 3. Проверены выходные формы. 4. Изменена видимость элементов командного интерфейса

---

From:  
<http://wiki.parus-s.ru/> - ИМЦ Wiki

Permanent link:  
[http://wiki.parus-s.ru/doku.php?id=okabu:biblioteka:func:d44119c5\\_5cf7\\_11e5\\_9438\\_0050569e7e0a](http://wiki.parus-s.ru/doku.php?id=okabu:biblioteka:func:d44119c5_5cf7_11e5_9438_0050569e7e0a)

Last update: **2017/04/04 08:32**

