МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

Настройка бесшовного доступа из электронного учебного курса в системе поддержки дистанционного образования Moodle к чтению изданий из подписки РГПУ им. А.И. Герцена в электронно-библиотечных системах (ЭБС).

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Санкт-Петербург
2022

Оглавление

Общие положения 3

Используемые термины 3

Организация доступа к ЭБС в РГПУ им. А.И. Герцена 3

Поиск изданий из ЭБС в электронном каталоге фундаментальной библиотеки 4

Настройка бесшовного доступа к ЭБС 6

Общая информация 6

ЭБС Лань 6

ЭБС Znanium 9

ЭБС ibooks 11

ЭБС IPRbooks 13

ЭБС Юрайт 15

ЭБС Руконт 18

ЭБС Университетская библиотека онлайн (Biblioclub) 21

ЭБС BOOK.RU 24

Блоки бесшовного доступа ко всей платформе ЭБС (Biblioclub, ibooks, Znanium) 27

Контакты 27

Общие положения

Используемые термины

Moodle. Система дистанционной поддержки дистанционного образования - LMS Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment) — модульная объектно-ориентированная динамическая среда обучения, используемая в РГПУ им. А. И. Герцена для поддержки дистанционного и смешанного обучения.

- https://moodle.herzen.spb.ru/ - платформа ЭУК образовательных программ основного образования;
- https://mde.herzen.edu.ru/ - платформа ЭУК образовательных программ дополнительного образования.

Бесшовный доступ – в данном случае, быстрый переход обучающегося к чтению указанного издания без авторизации и других дополнительных действий, с любого устройства и в любой точке, где находится пользователь.

Электронно-библиотечная система (ЭБС) - предусмотренный федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО) России обязательный элемент библиотечно-информационного обеспечения учащихся вузов, представляющий собой базу данных, содержащую издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемой в образовательном процессе.

Электронный учебный курс (ЭУК) - информационная система комплексного назначения, обеспечивающая посредством единой компьютерной программы, реализацию дидактических возможностей средств информационно-коммуникационных технологий в процессе обучения.

Организация доступа к ЭБС в РГПУ им. А.И. Герцена

В РГПУ им. А.И. Герцена организован доступ к учебникам, учебным пособиям, учебно-методическим, научным изданиям, размещенным на платформе ЭБС, включенных в текущем году в подписку университета. Объем подписки и перечень платформ ЭБС может изменяться в зависимости от реализуемых образовательных программ, от предложений издателей и агрегаторов, от политики и развития ЭБС.

Суммарно подписка на издания на платформах ЭБС включает около или более трехсот тысяч изданий (по уровню подписки 2021-2022 гг.).

Актуальная информация о доступе к ЭБС в текущем календарном году на сайте фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/p/newebs.

Издания из ЭБС включены и постоянно актуализируются в электронном каталоге фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb и включены в РПД в интерфейсе модуля «Книгообеспеченность» https://books-lib.herzen.spb.ru/, синхронизируемого с РПД образовательных программ в модуле образовательных программ университета http://herzen-documents.acrodis.ru/.

Поиск изданий из ЭБС в электронном каталоге фундаментальной библиотеки

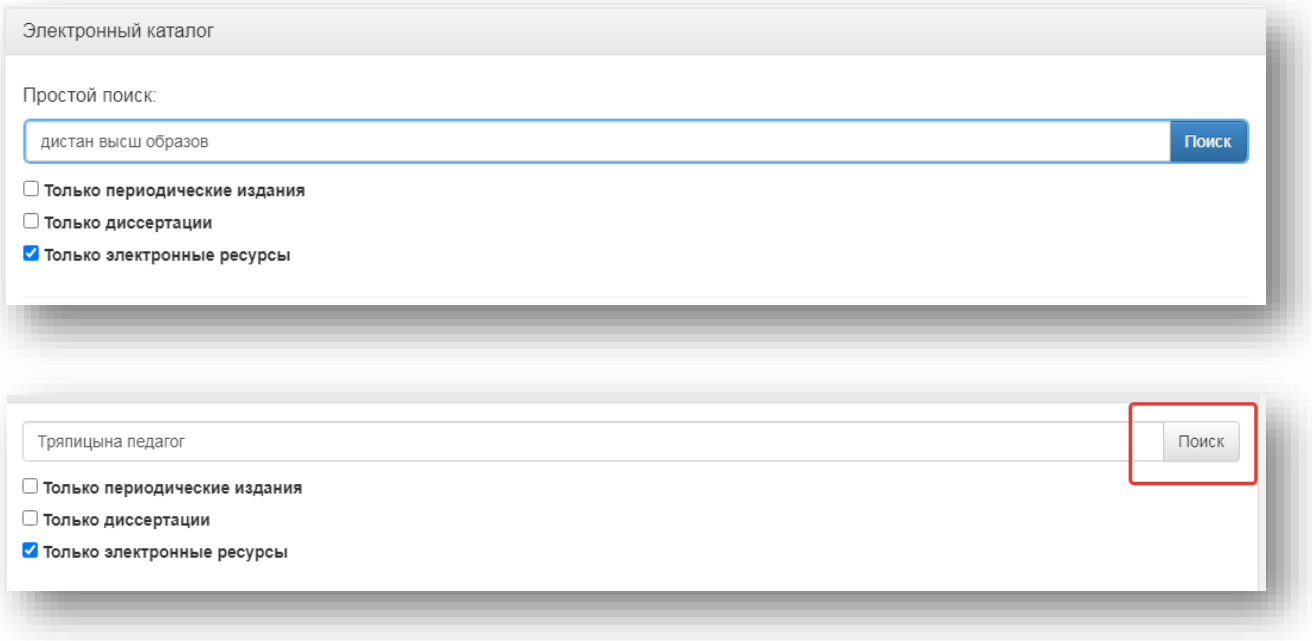
Электронный каталог фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb

В случае, когда вы хотите узнать, какие издания в каких ЭБС включены в текущую подписку университета или для настройки бесшовного доступа в ряде ЭБС отсутствует встроенный поиск и требуется предварительный, вы можете обратиться к поиску в электронном каталоге фундаментальной библиотеки, в который ежегодно включаются и в течение года актуализируются все издания из подписки РГПУ им. А. И. Герцена на ЭБС.

Поиск производится или в единой строке поиска (которая учитывает все метаданные издания), или в режиме расширенного поиска (по отдельным сегментам библиографической записи).

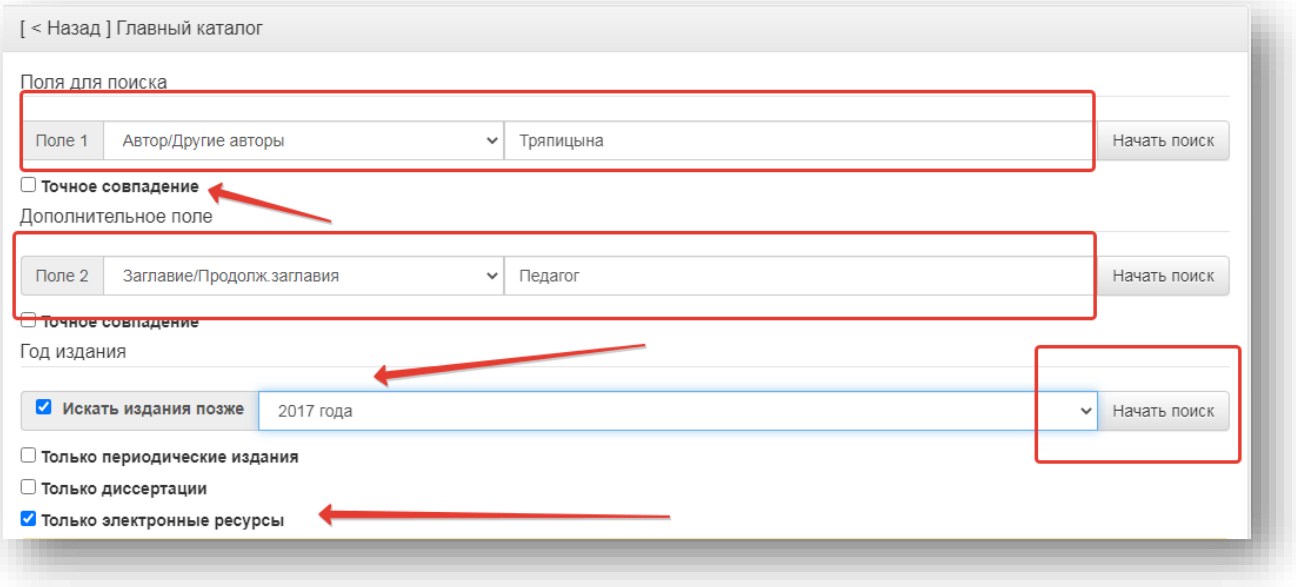
Единая строка поиска

- поисковый запрос по теме рекомендуется составлять из неизменяемых частей слов (отсекая изменяемые части слова), подряд, разделяя их пробелами. Запрос может включать сочетание фамилии автора и слов из заглавия (или других частей библиографической записи);
- если вы предполагаете увидеть в ответе каталога только издания из ЭБС, отметьте опцию «Только электронные ресурсы». После составления запроса нажмите «Поиск».
- Пример запроса:



Расширенный поиск

- https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb/1
- Идентично запросу в единой строке, но с разбивкой по отдельным полям запроса и большим количеством опций.
- Этот вид поиска может понадобиться, если запрос по единой строке дает слишком большой результат.
- Пример запроса:



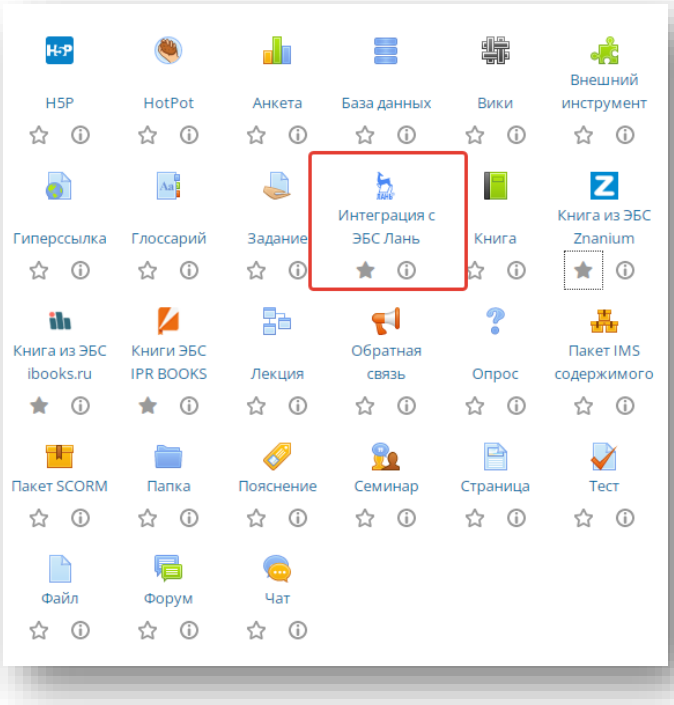
Настройка бесшовного доступа к ЭБС

Общая информация

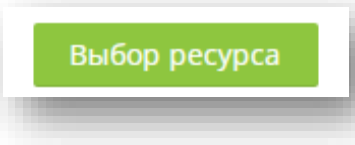
- Все настройки для всех ЭБС производятся в ЭУК в Режиме редактирования.
- Все издания из всех ЭБС добавляются в выбранном вами разделе ЭУК нажатием на «Добавить элемент или ресурс»
- Настройка одного издания – 3-5 минут.

ЭБС Лань

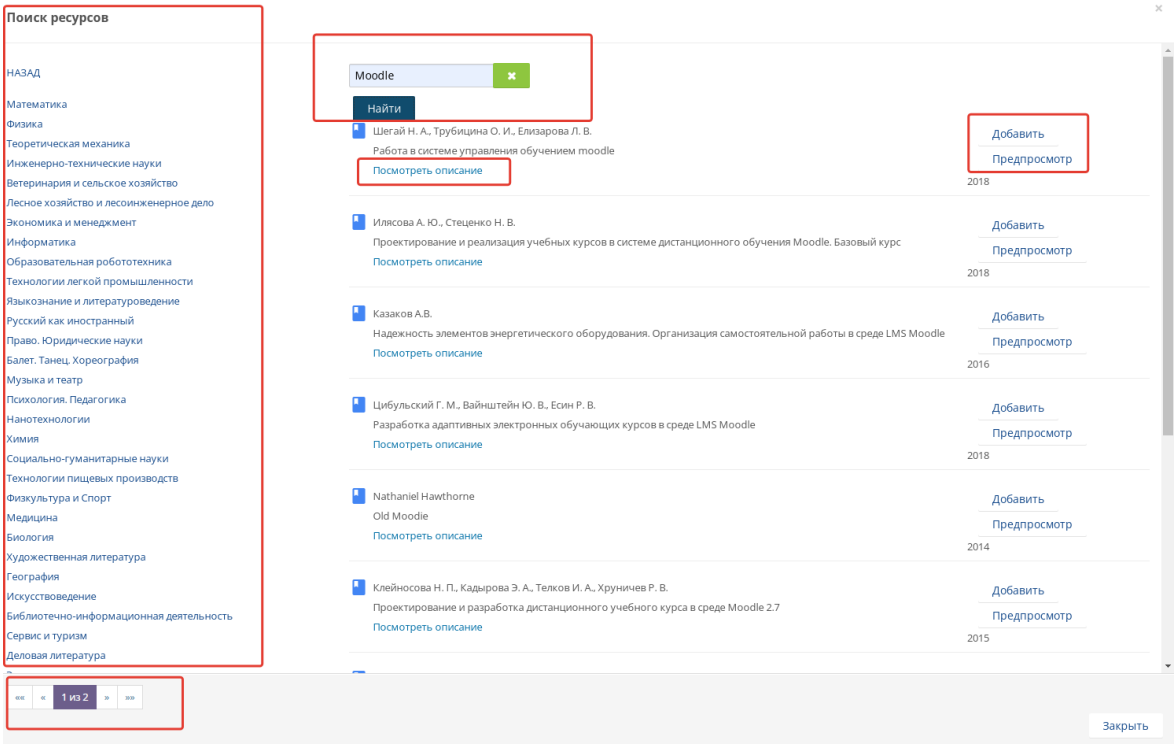
- **Что доступно?** https://lib.herzen.spb.ru/p/lanbook
- **Выберите элемент «Интеграция с ЭБС Лань»**



- **Нажмите «Выбор ресурса»**

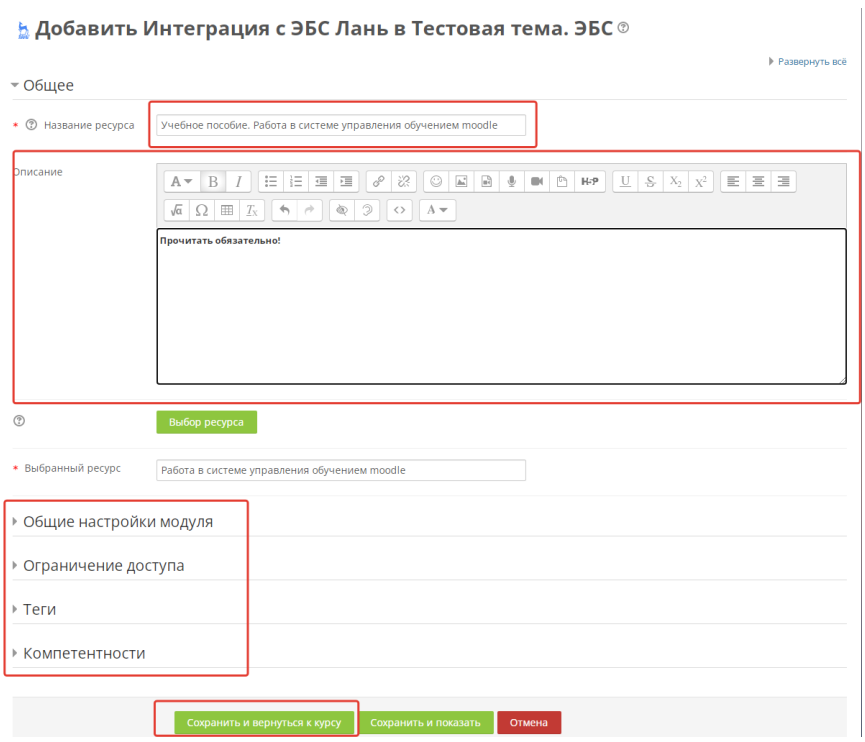


- **Введите ваш запрос (по отдельным словам или точно известное вам название издания).** Пролистайте страницы ответа. Уточните поиск выбором направления.



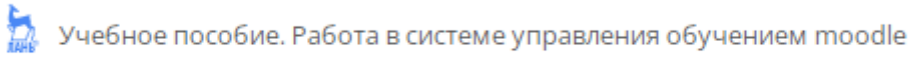
Вы можете сделать предпросмотр книги или нажать «Добавить», если уверены в выборе.

- **После добавления элемента (ресурса) поле «Выбранный ресурс» будет заполнено автоматически.** Вам необходимо обязательно заполнить «Название ресурса» (на ваше усмотрение), сделать, если необходимо, «Описание» и отметить (на ваш выбор) стандартные опции элемента (ресурса) Moodle. По



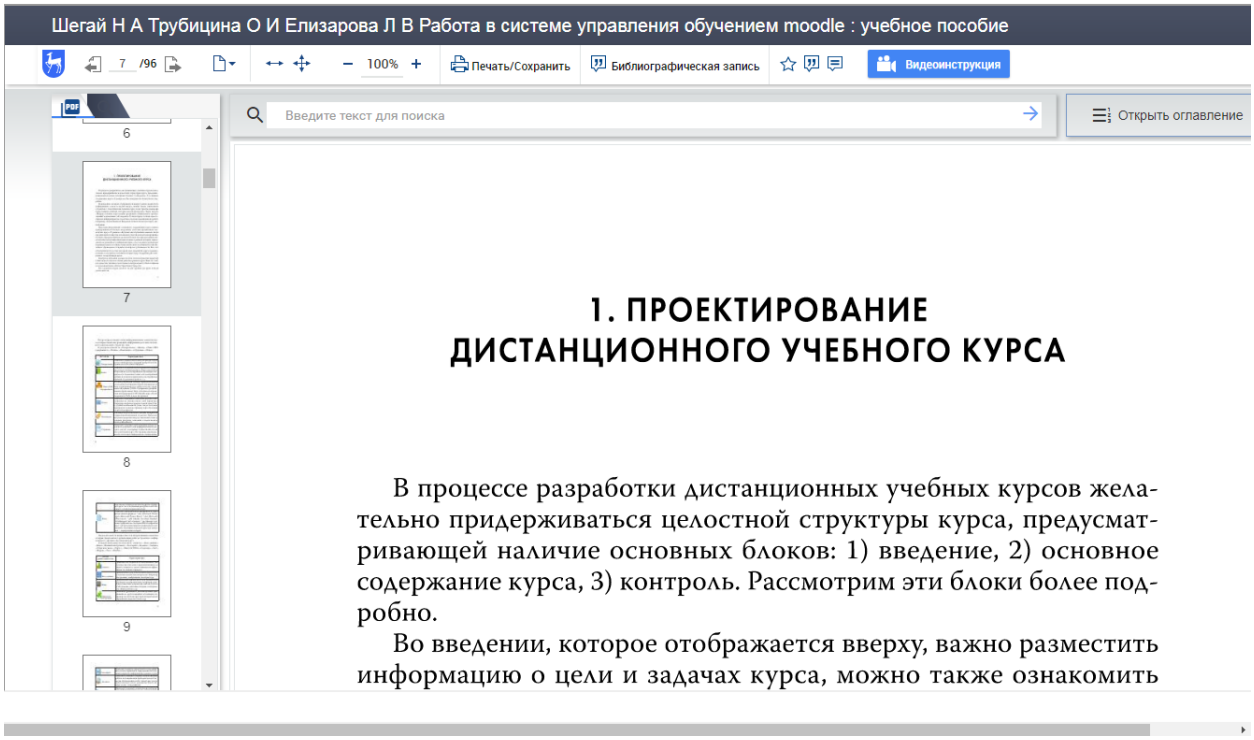
завершении, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу». В дальнейшем, вы сможете редактировать данный элемент столько, сколько посчитаете необходимым.

- **Добавленный элемент выглядит так:**



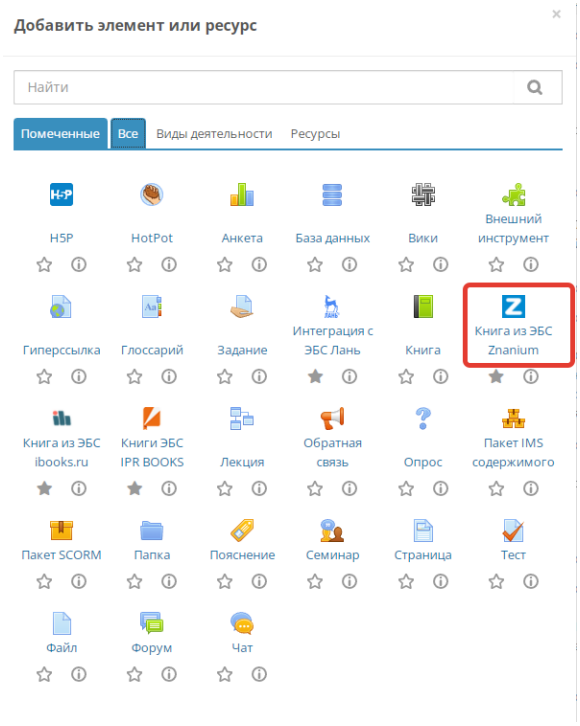
- **При нажатии на элемент** открывается страница перехода к чтению, где слева отображено то, что в блоке «Описание», под кнопкой «Открыть» - строка из «Выбранный ресурс».

- **При нажатии на «Открыть»** появляется окно доступа к чтению в интерфейсе ридера ЭБС Лань. Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.

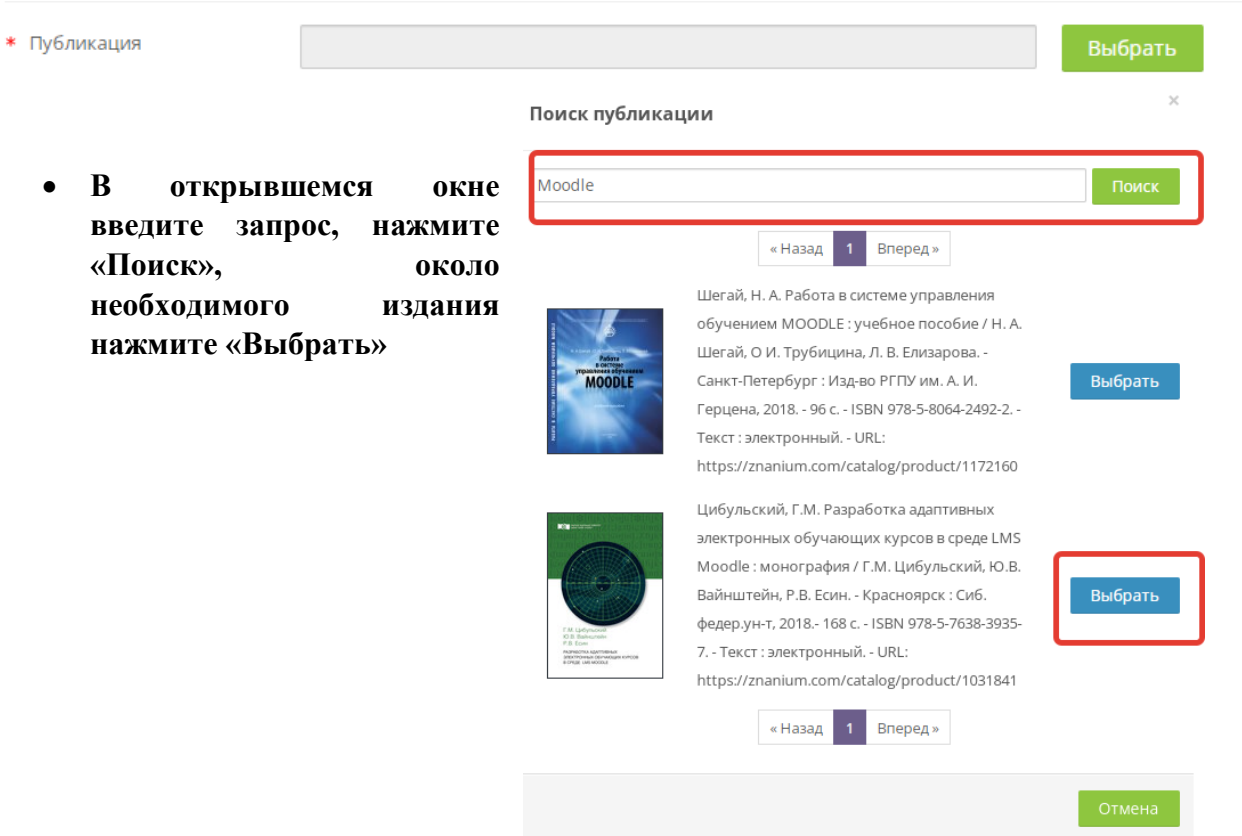


ЭБС Znanium

- **Что доступно?** https://lib.herzen.spb.ru/p/znanium
- **Выберите ресурс «Книга из ЭБС Znanium»**

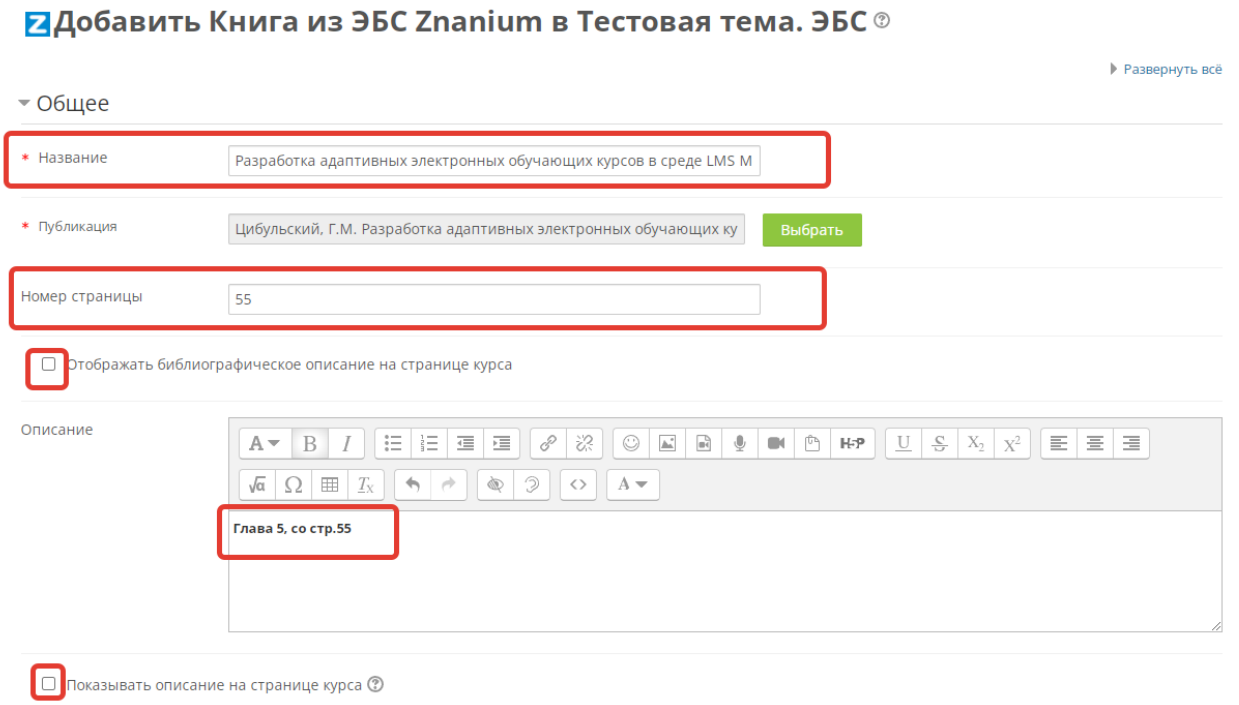


- **В строке «Публикация» нажмите «Выбрать»**



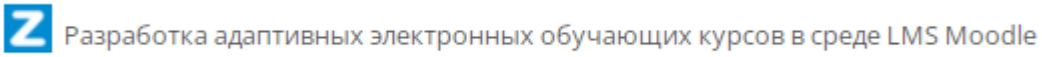
- **В открывшемся окне введите запрос, нажмите «Поиск», около необходимого издания нажмите «Выбрать»**

- **Заполните обязательное поле «Название».** Вы можете отметить страницу, с которой будет открываться книга при обращении к ней обучающихся. Напишите необходимую информацию в описание (это не библиографическое описание, оно будет показано автоматически от ЭБС). Отметьте, если необходимо, опции «Отображать библиографическое описание на странице курса» и «Показывать описание на странице курса». В дальнейшем все настройки и стандартные настройки ресурса в Moodle вы можете неоднократно отредактировать.

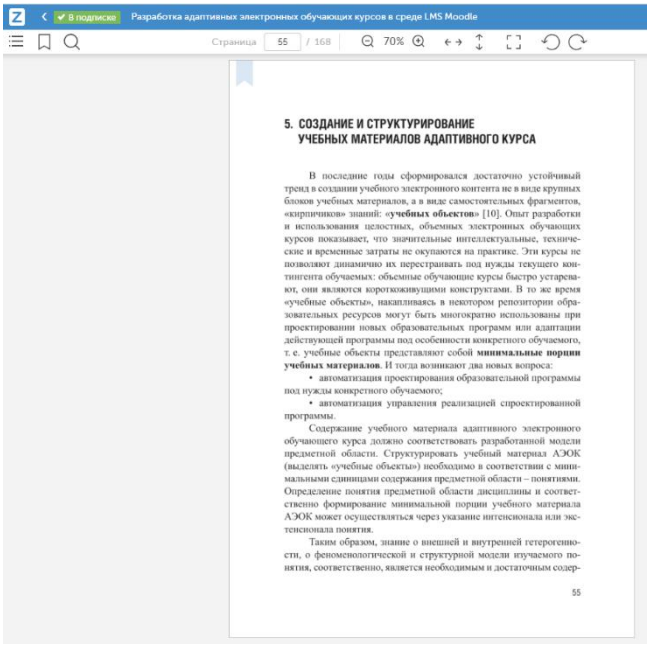


- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**

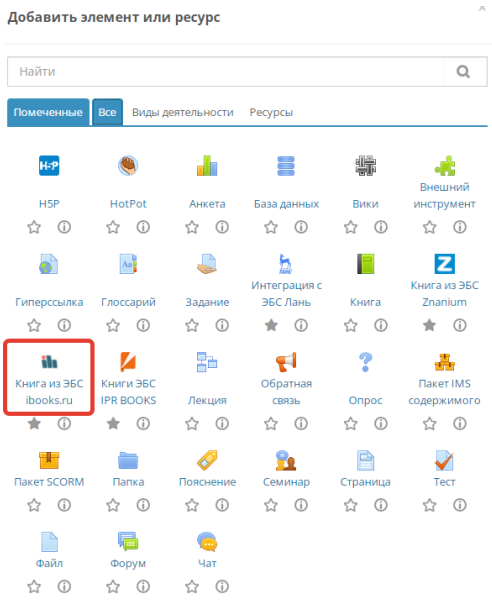


- **При нажатии на ресурс сразу открывается ридер ЭБС Znanium на той странице, которую вы указали** (если не указать страницу, откроется на титульном листе издания). При первом нажатии на данном устройстве и браузере пользователя попросят авторизоваться или зарегистрироваться, если не был зарегистрирован ранее. Это действие однократное и в дальнейшем книга будет открываться автоматически.



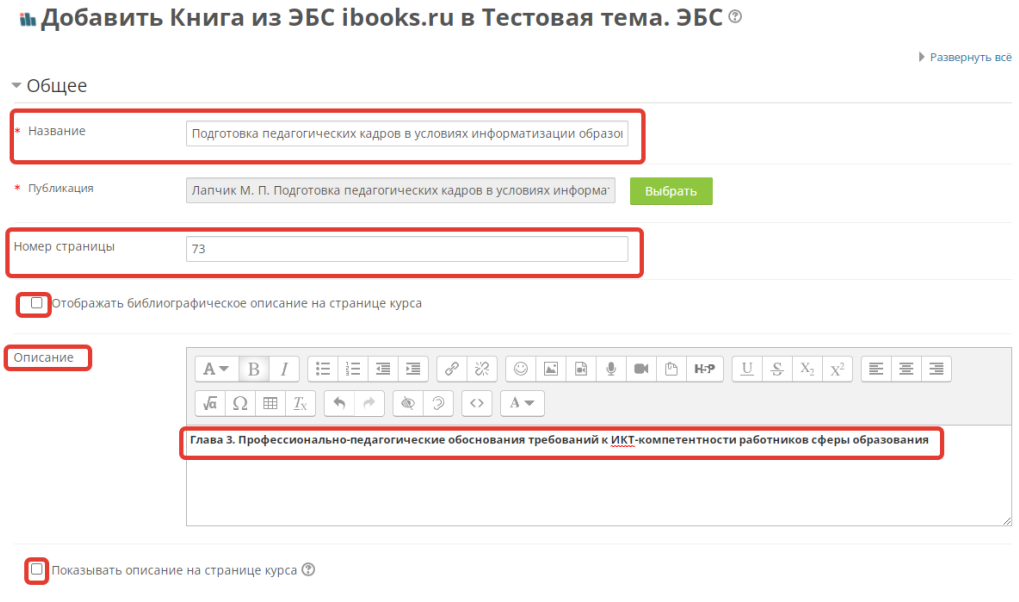
ЭБС ibooks

- **Что доступно?** https://lib.herzen.spb.ru/p/ibooks
- **Выберите ресурс «Книга из ЭБС ibooks.ru»**



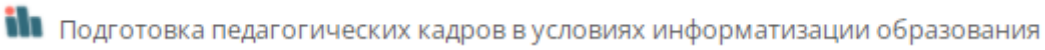
- **В строке «Публикация» нажмите «Выбрать»**

- **Заполните обязательное поле «Название».** Вы можете отметить страницу, с которой будет открываться книга при обращении к ней обучающихся. Напишите необходимую информацию в описание (это не библиографическое описание, оно будет показано автоматически от ЭБС). Отметьте, если необходимо, опции «Отображать библиографическое описание на странице курса» и «Показывать описание на странице курса». В дальнейшем все настройки и стандартные настройки ресурса в Moodle вы можете неоднократно отредактировать.

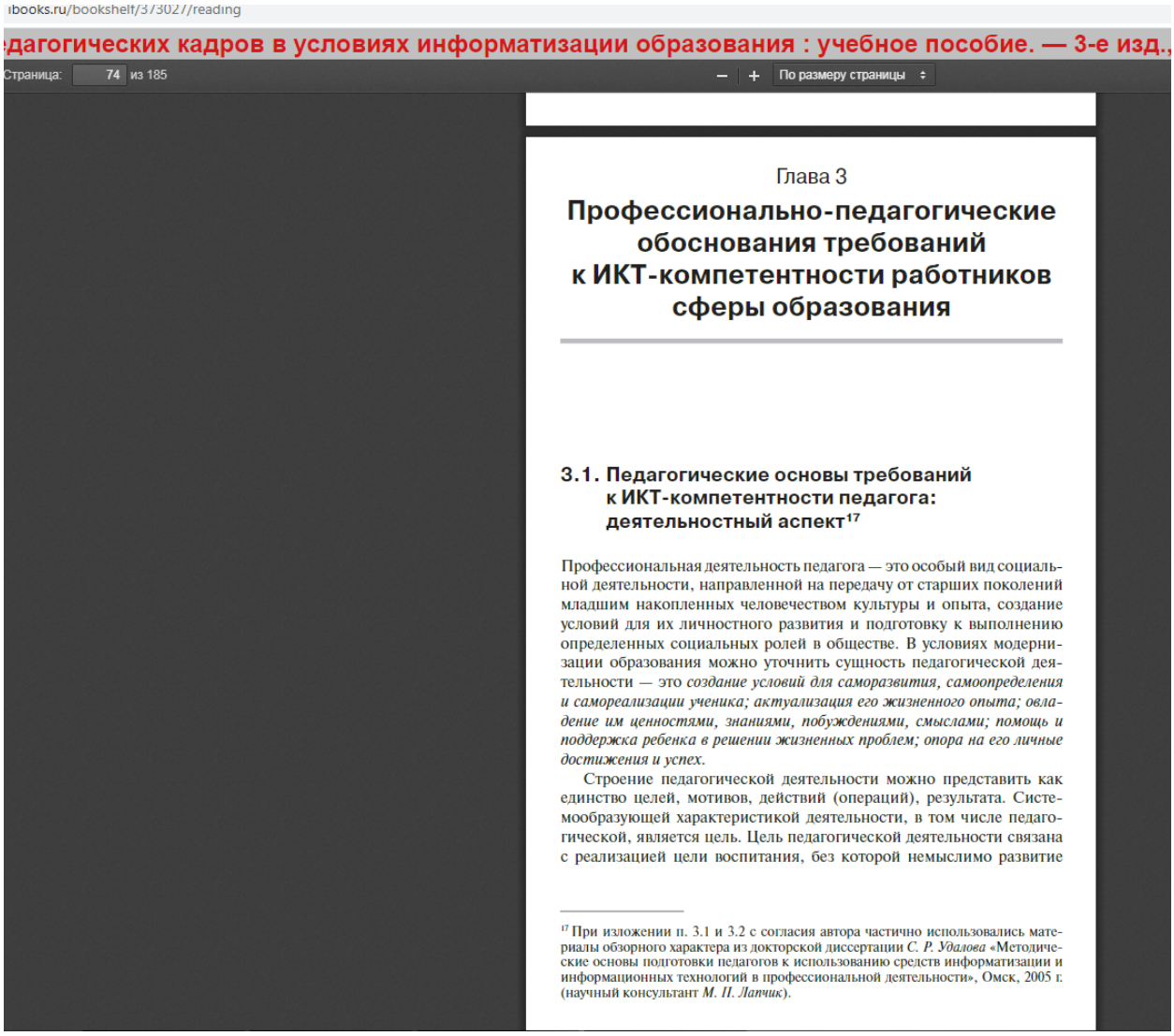


- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**

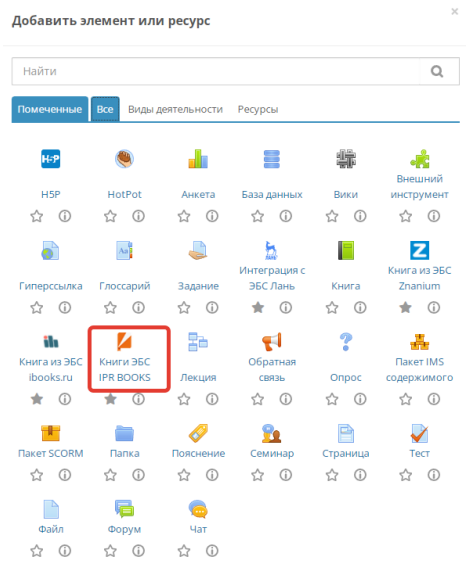


- **При нажатии на ресурс сразу открывается ридер ЭБС ibooks** (переход к указанной странице работает не для всех книг, если не указать страницу, откроется на титульном листе издания). Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.



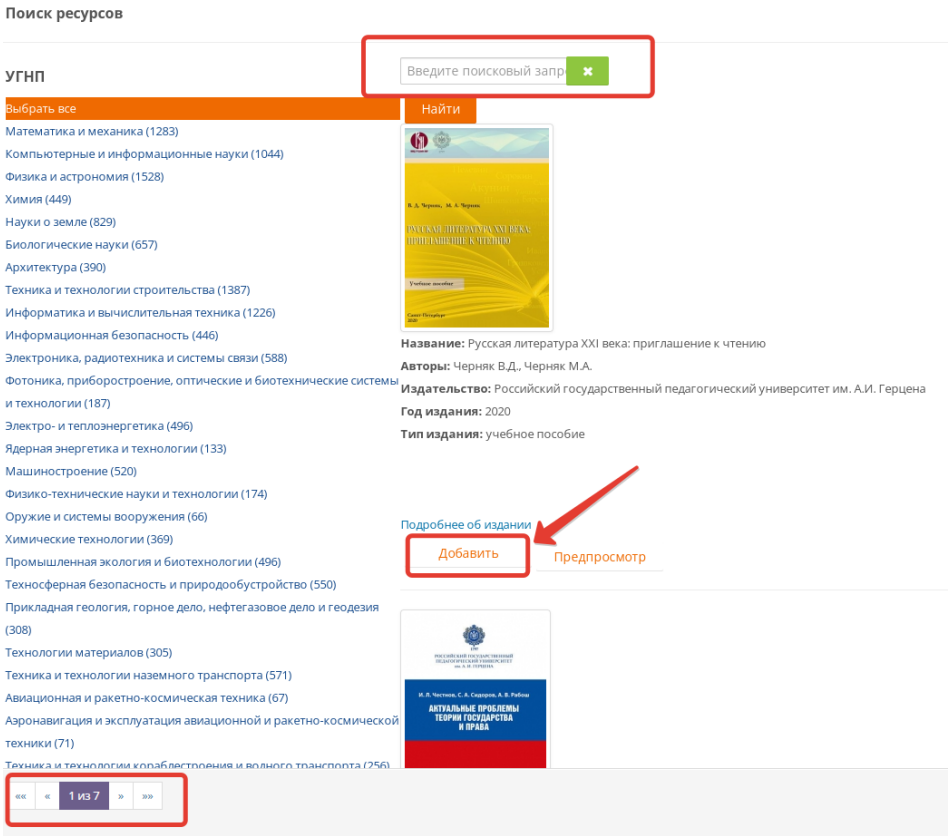
ЭБС IPRbooks

- **Что доступно?** https://lib.herzen.spb.ru/p/iprbooks
- **Выберите элемент «Книга из ЭБС IPR BOOKS»**
- **В окне добавления элемента нажмите «Выбор издания»**

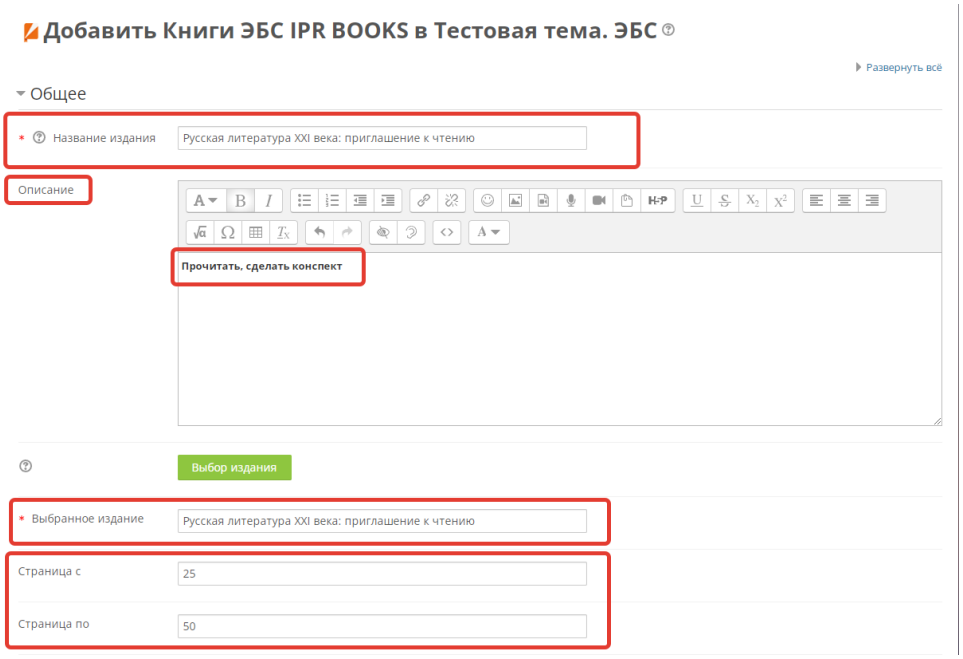


- **Важно: в ЭБС IPRbooks нашему университету открыт доступ только к изданиям Издательства РГПУ им. А.И. Герцена, размещенным в данной ЭБС.**

- **Введите поисковый запрос или пролистайте доступные издания. У необходимого издания нажмите «Добавить»**

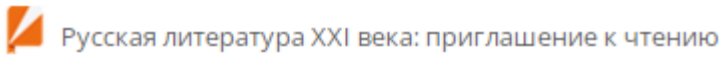


- **После добавления. Поле «Название издания» будет заполнено автоматически, но вы можете его редактировать. Добавьте, при необходимости: описание, страницы (от и до).**

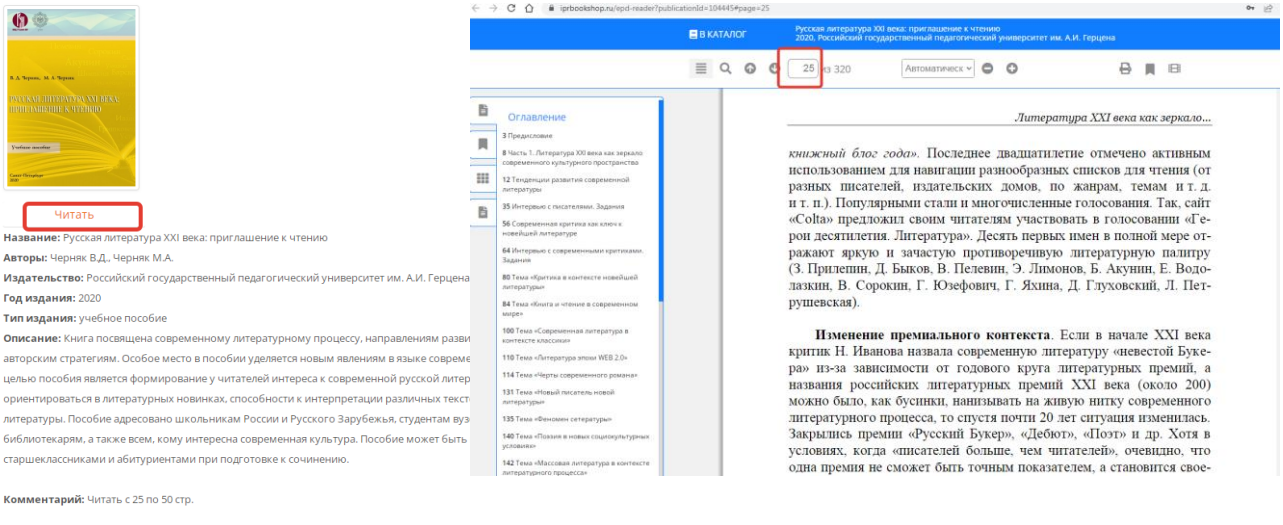


- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**



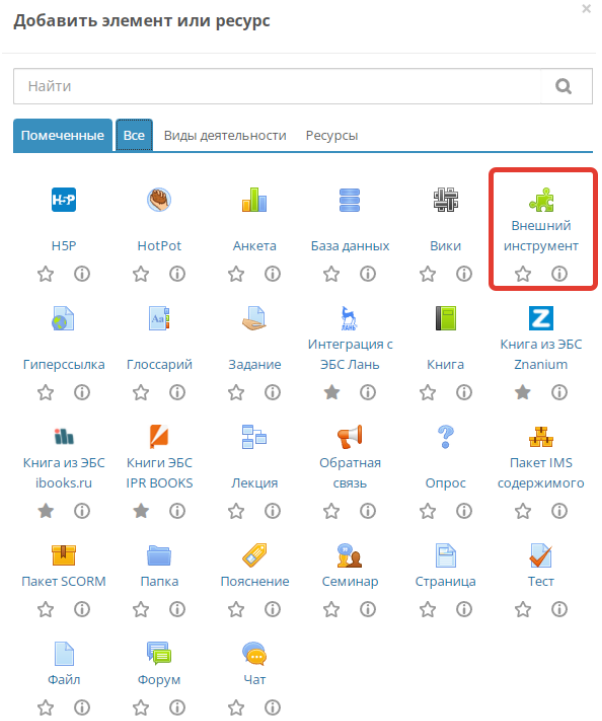
- **В открывшемся окне подробная информация об издании и ваши комментарии.** Переход к изданию по кнопке «Читать».
- **Издание откроется в ридере IPR BOOKS на указанной вами странице** (если не указать страницу, откроется на титульном листе издания). Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.
-



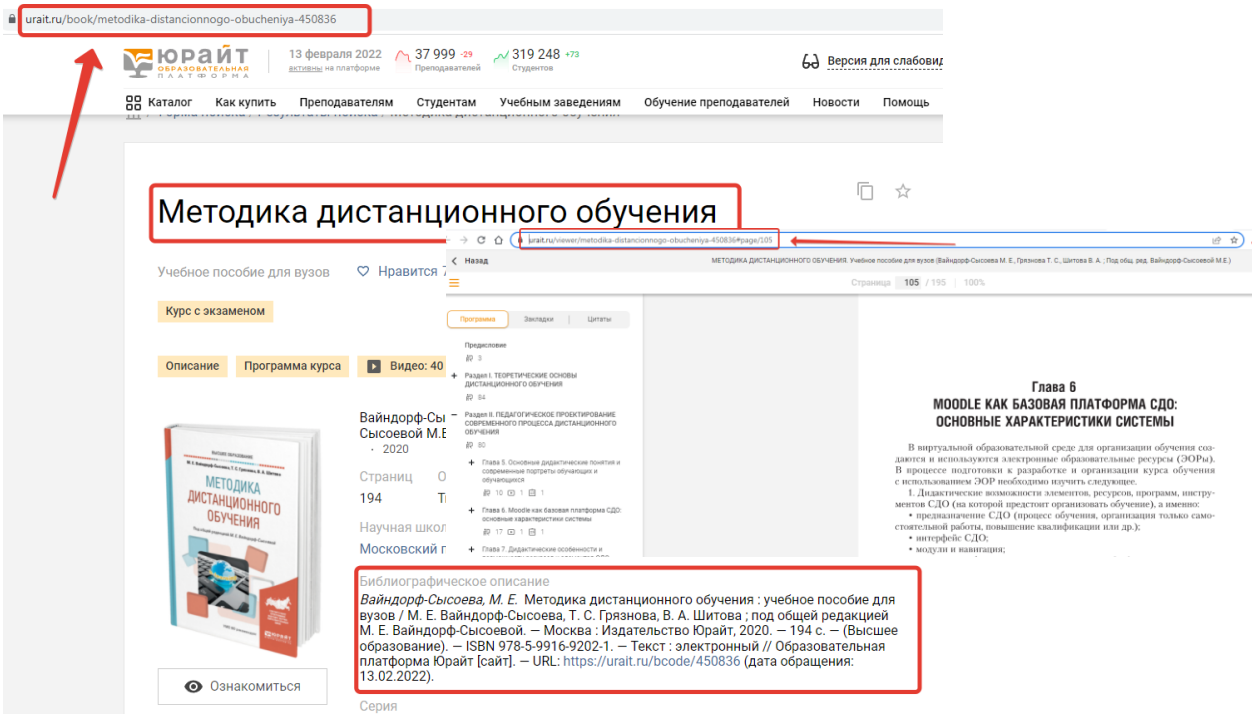
ЭБС Юрайт

- **Что доступно?**
  https://lib.herzen.spb.ru/p/urait

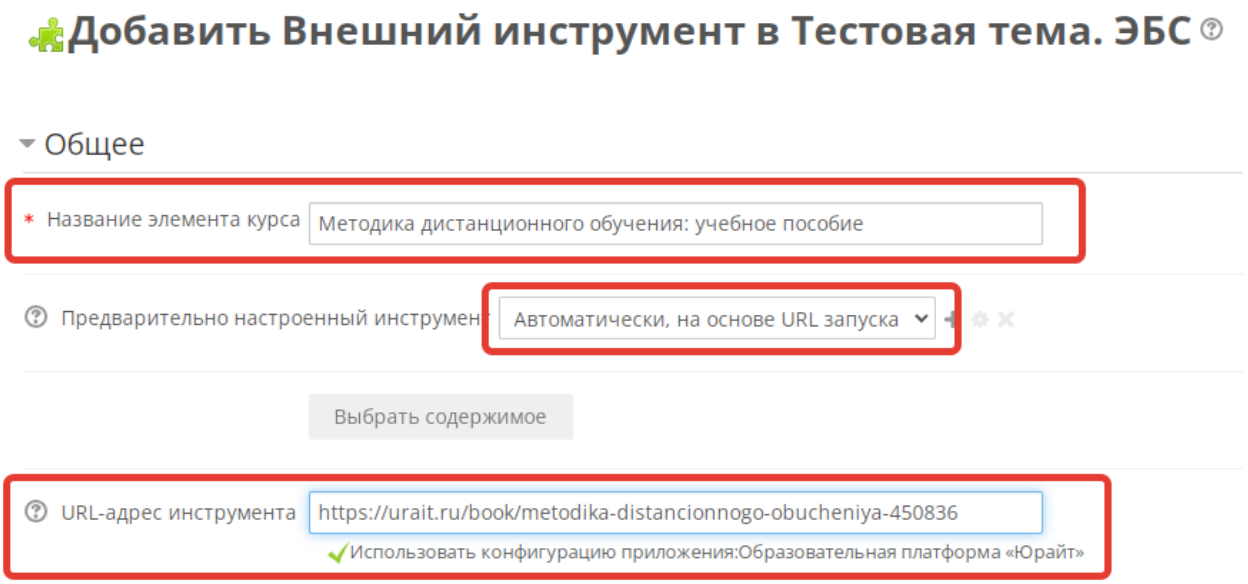
- **Выберите элемент «Внешний инструмент»**



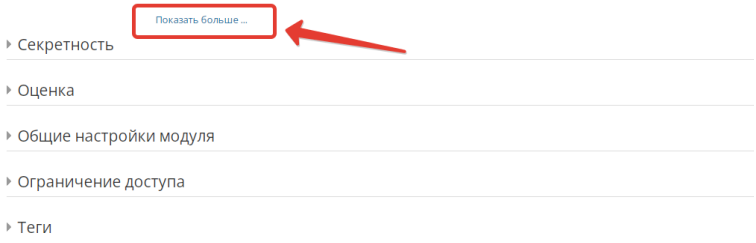
- **Зайдите в ЭБС Юрайт https://urait.ru/ или в каталог фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb, проведите поиск** (неважно, есть ли у вас полнотекстовый доступ). Необходимо открыть карточку издания в ЭБС, скопировать URL из адресной строки и необходимые вам для описания издания слова. *В связи с тем, что в Юрайт образовались разные типы ссылок,* ***скопируйте URL на полный тест в ридере****, который открывается по кнопке «Изучить» (или «Ознакомиться», если вы не авторизованы и/или вне территории университета)*



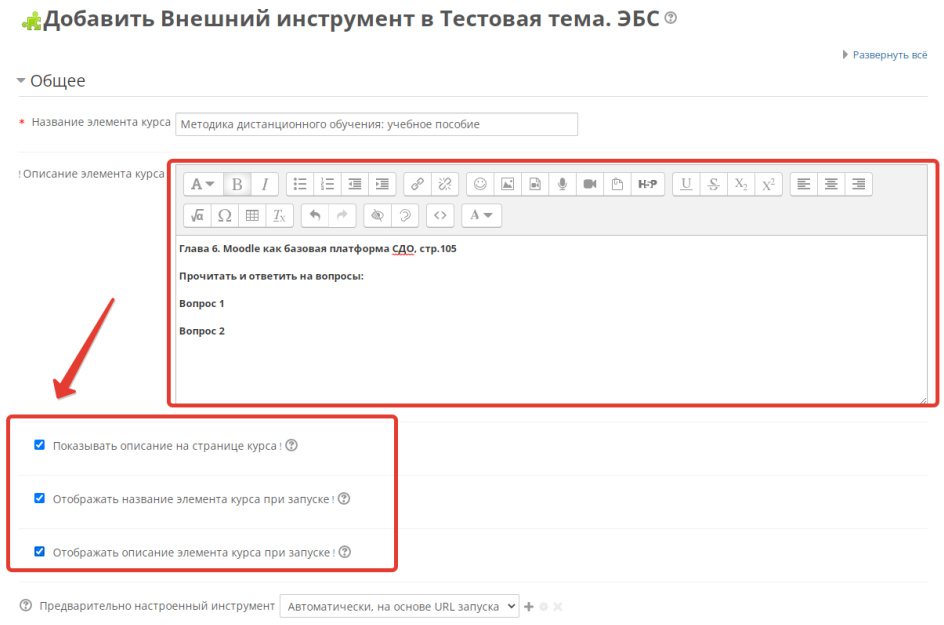
- **В описании Внешнего инструмента** вставьте скопированный URL в раздел «URL-адрес инструмента», заполните «Название элемента курса», в разделе «Предварительно настроенный инструмент» **оставьте «Автоматически, на основе URL запуска», не выбирайте Юрайт из списка!**



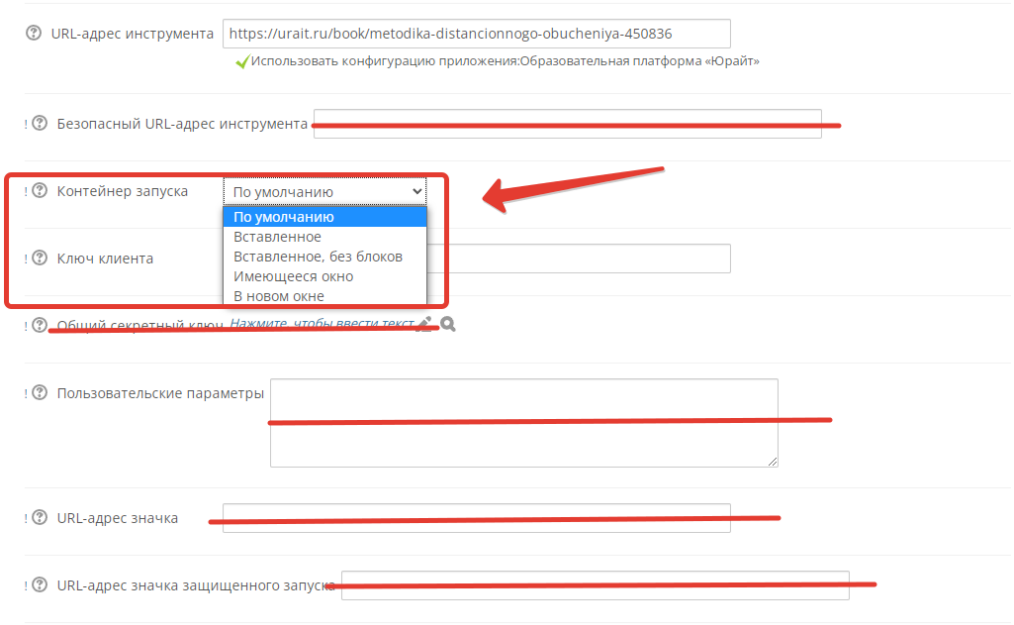
- **Нажмите «Показать больше»**



- **Отметьте необходимые опции отображения, заполните «Описание»**

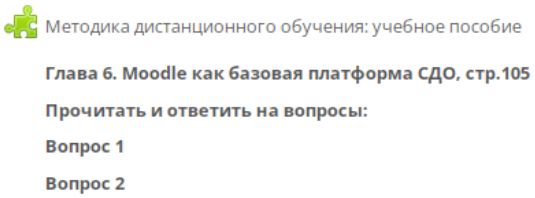


- **Ниже выберите «Контейнер запуска».** «Вставленное» - книга открывается внутри окна Moodle, но это меньше реального размера и неудобно для использования сервисов ридера Юрайт. «В новом окне» - полноценный размер и удобство использования ридера. **Остальные данные в этом разделе – не заполняйте!**



- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**



- **Издание откроется в ридере Юрайт**. Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.

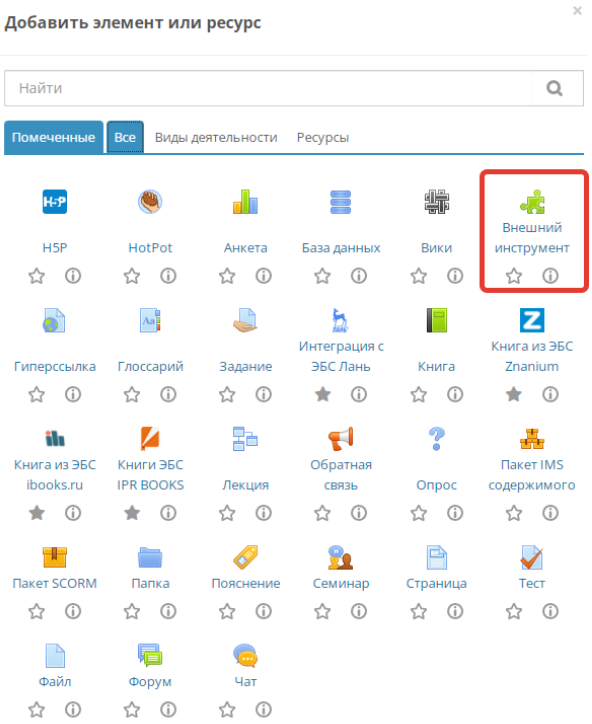
ЭБС Руконт

- **Что доступно?**
  https://lib.herzen.spb.ru/p/rucont

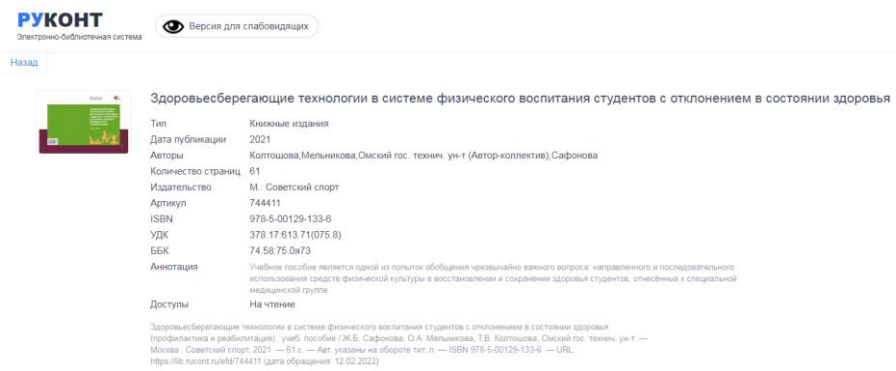
- **Выберите элемент «Внешний инструмент»**

- **ЭБС Руконт с помощью Внешнего инструмента предоставляет бесшовный доступ ко всей платформе, а не к отдельному изданию.**

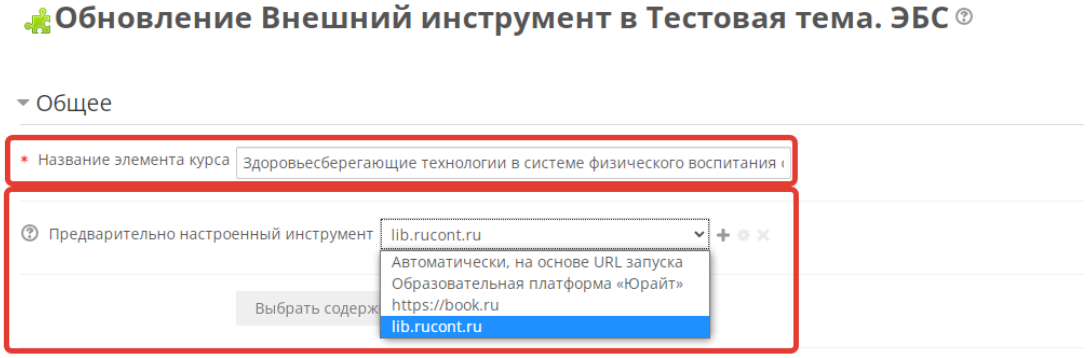
- **Важно: в ЭБС Руконт для нашего университета приобретен доступ только к коллекциям издательства «Советский спорт».**



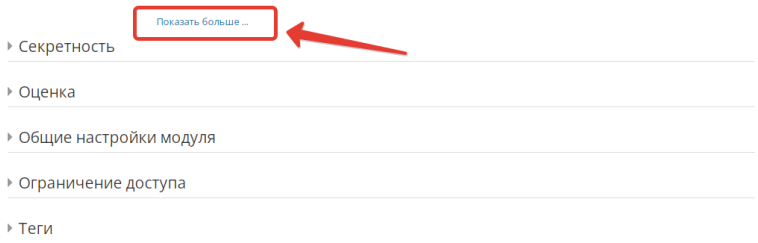
- **Зайдите в ЭБС Руконт https://lib.rucont.ru/search или в каталог фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb, проведите поиск** (неважно, есть ли у вас полнотекстовый доступ). Необходимо открыть карточку издания и скопировать необходимые вам для описания издания слова.



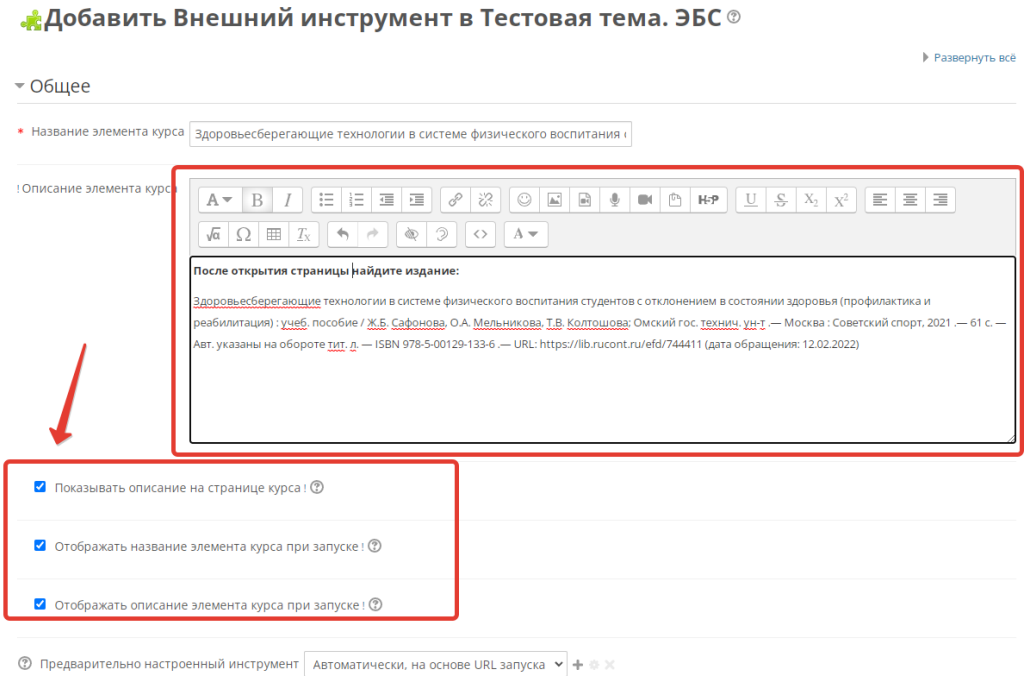
- **В описании Внешнего инструмента** в разделе «Предварительно настроенный инструмент выберите из списка lib.rucont.ru. Заполните «Название элемента курса» информацией о найденном издании или любой другой. **Никакие поля URL не заполняйте!**



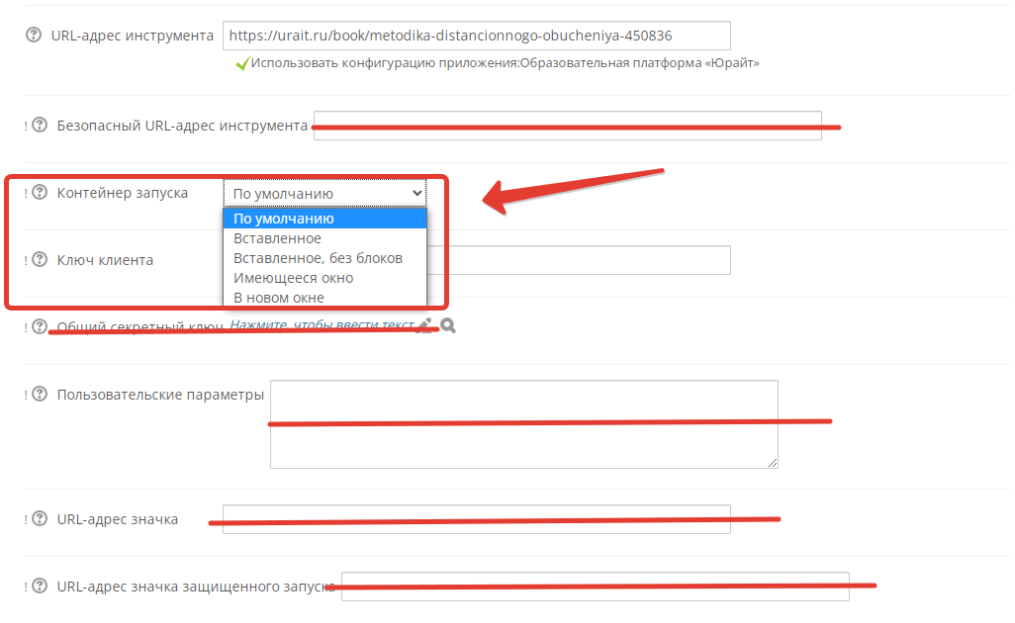
- **Нажмите «Показать больше»**



- **Отметьте необходимые опции отображения, заполните «Описание»**

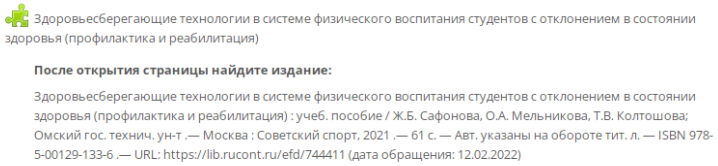


- **В «Контейнер запуска» оставьте «По умолчанию». Остальные данные в этом разделе – не заполняйте!**

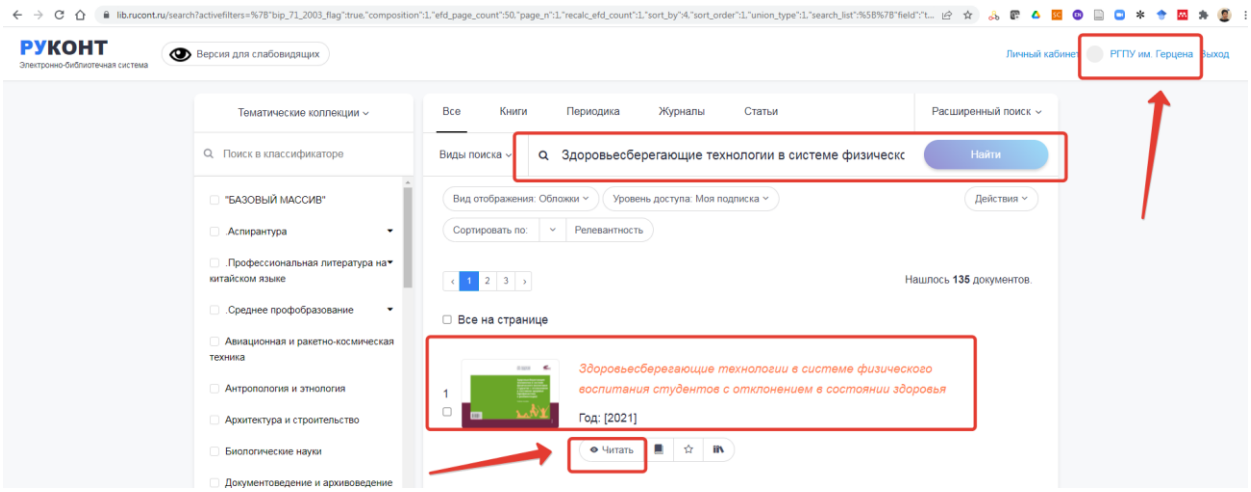


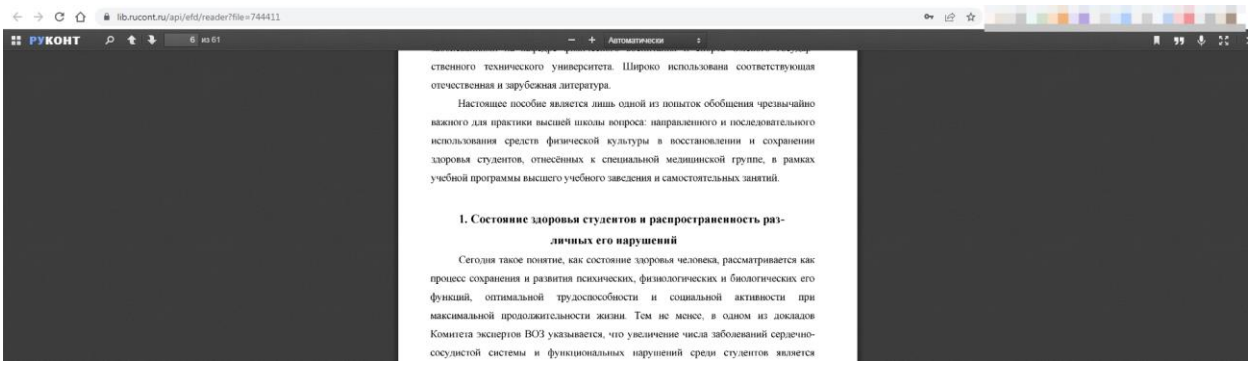
- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**



- **При нажатии на элемент курса обучающийся переходит на страницу ЭБС Руконт от имени РГПУ им. А.И. Герцена, проводит поиск указанного вами издания и переходит к чтению.** Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.

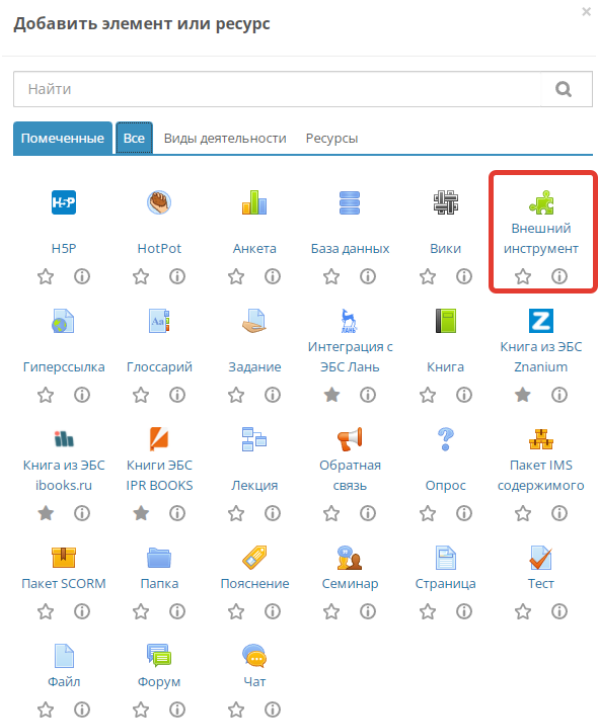




ЭБС Университетская библиотека онлайн (Biblioclub)

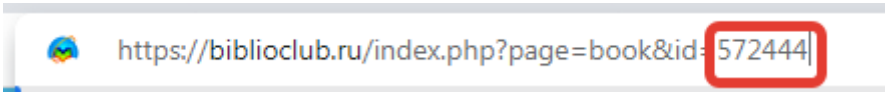
- **Что доступно?**
  https://lib.herzen.spb.ru/p/biblioclub

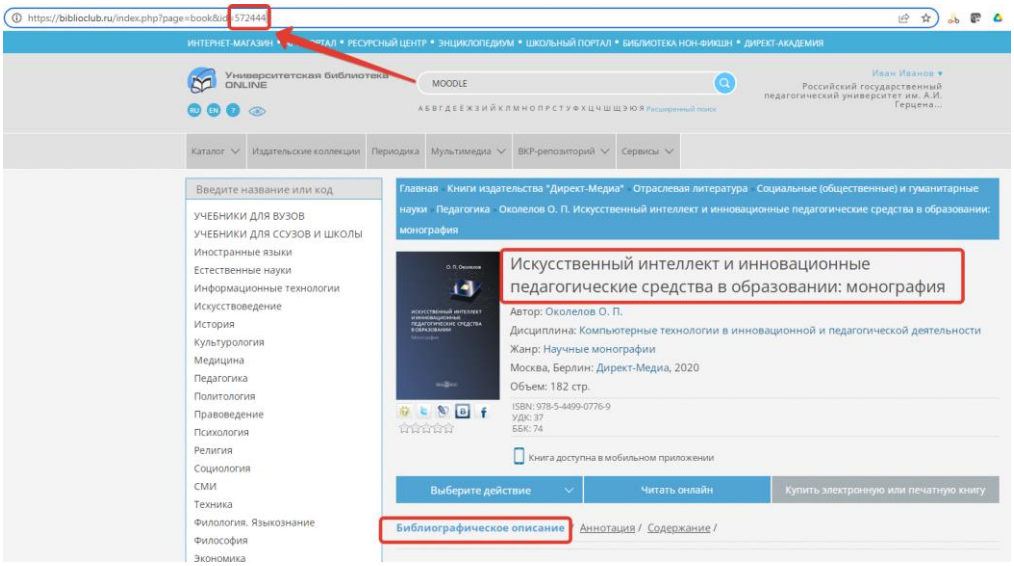
- **Выберите элемент «Внешний инструмент»**



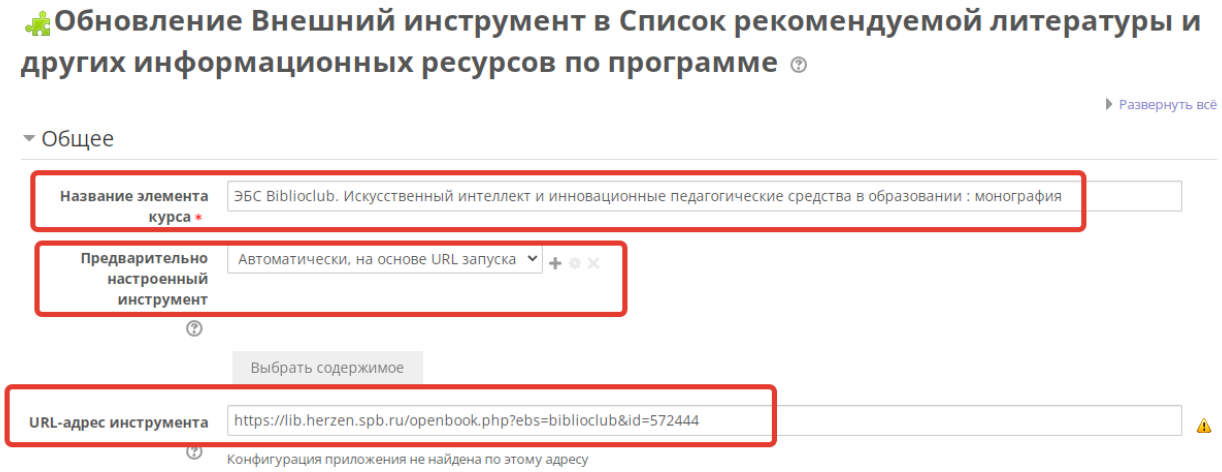
- **ЭБС Университетская библиотека онлайн не предоставляет инструмент, встраиваемый в Moodle, а только динамическую ссылку доступа к отдельной книге.** Для постоянной активации динамической ссылки (без активации она работает только 24 часа) в фундаментальной библиотеке создали скрипт активации ссылки, таким образом, ссылка, созданная вами по этой инструкции, будет работать постоянно.

- **Зайдите в ЭБС Университетская библиотека онлайн https://biblioclub.ru/index.php?page=razd_n или в каталог фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb, проведите поиск** (неважно, есть ли у вас полнотекстовый доступ). Необходимо открыть карточку издания и скопировать необходимые вам данные. Вам понадобится уникальный ID издания, который вы можете скопировать в адресной строке. Также, скопируйте другие сведения, которые вам необходимы для описания.

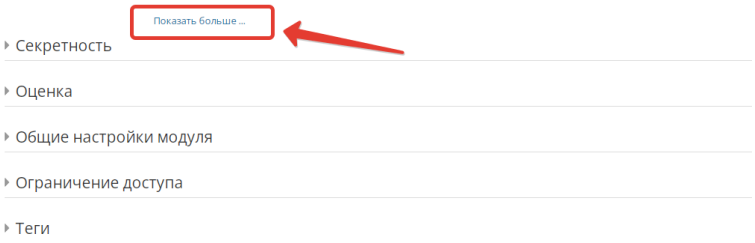




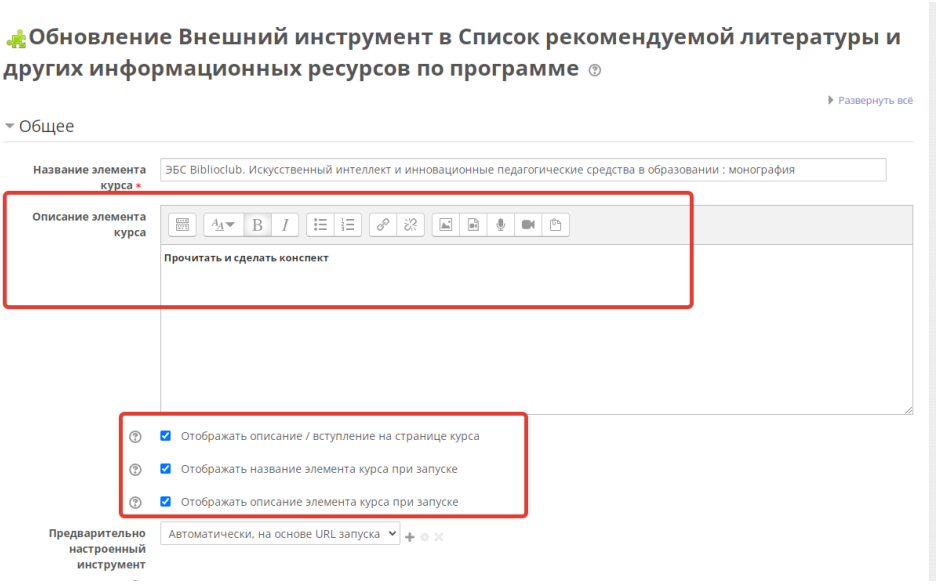
- **К ссылке созданного скрипта https://lib.herzen.spb.ru/openbook.php?ebs=biblioclub&id=** подставьте после «равно» найденный вами ID.
  Должно получиться:
  https://lib.herzen.spb.ru/openbook.php?ebs=biblioclub&id=572444 (ID необходимого издания)
- **Полученную ссылку вставьте в поле «URL-адрес инструмента»**, заполните «Название элемента курса», в разделе «Предварительно настроенный инструмент» **оставьте «Автоматически, на основе URL запуска»**



- **Нажмите «Показать больше»**

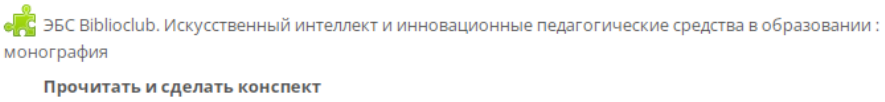


- **Заполните «Описание» и отметьте необходимые опции.** Все настройки вы сможете потом редактировать многократно.
- **Никакие разделы настроек доступа больше не заполняйте!**

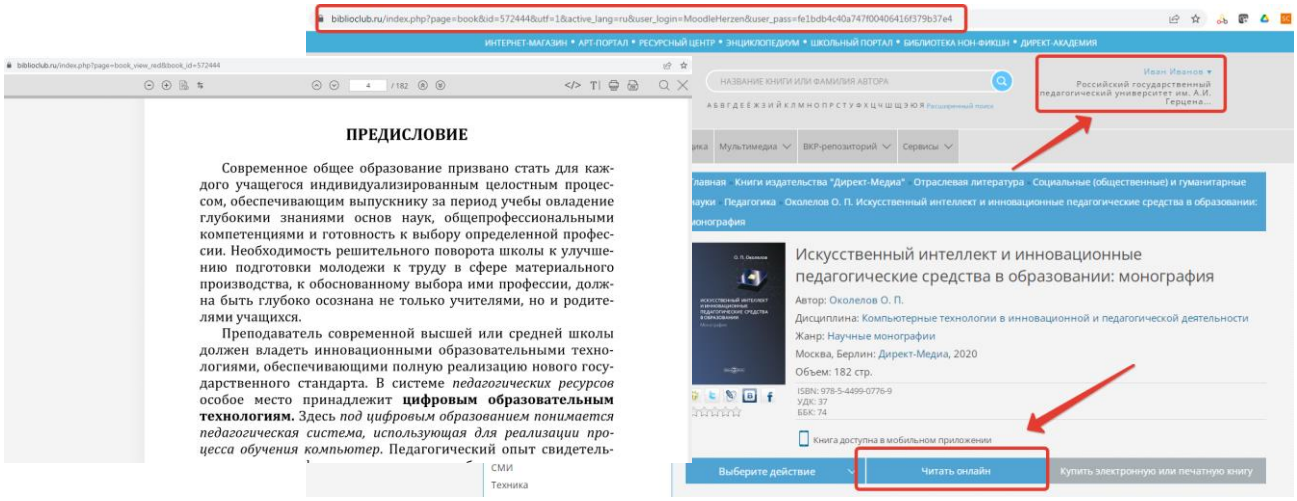


- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**



- **При нажатии на элемент, обучающийся переходит к карточке данного издания в ЭБС Университетская библиотека онлайн и нажимает «Читать онлайн».** Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.
- **Ссылку, которая образуется в адресной строке не надо копировать и сохранять, она работает только 24 часа.** Необходимо пользоваться только сгенерированной ссылкой скрипта активации вида: https://lib.herzen.spb.ru/openbook.php?ebs=biblioclub&id=572444
- Если при первом нажатии возникает страница с ошибкой, нажмите на ссылку или «Читать онлайн» еще раз и всё откроется. Это проблемы ЭБС.

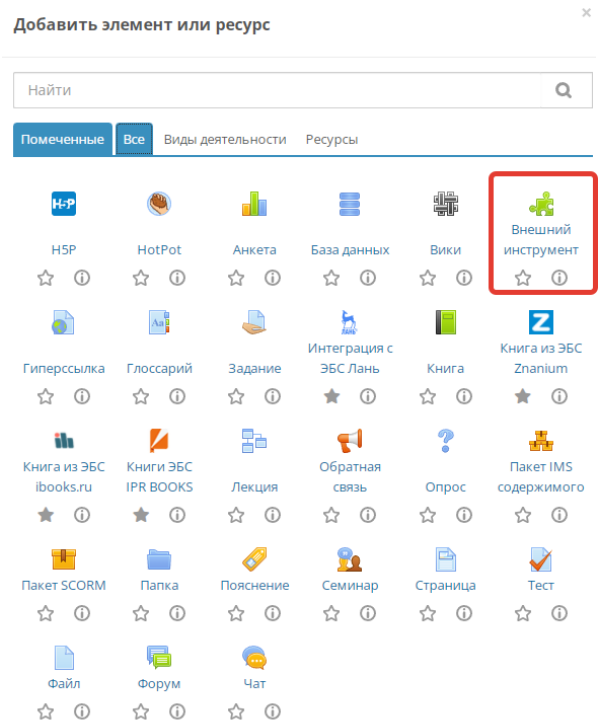


ЭБС BOOK.RU

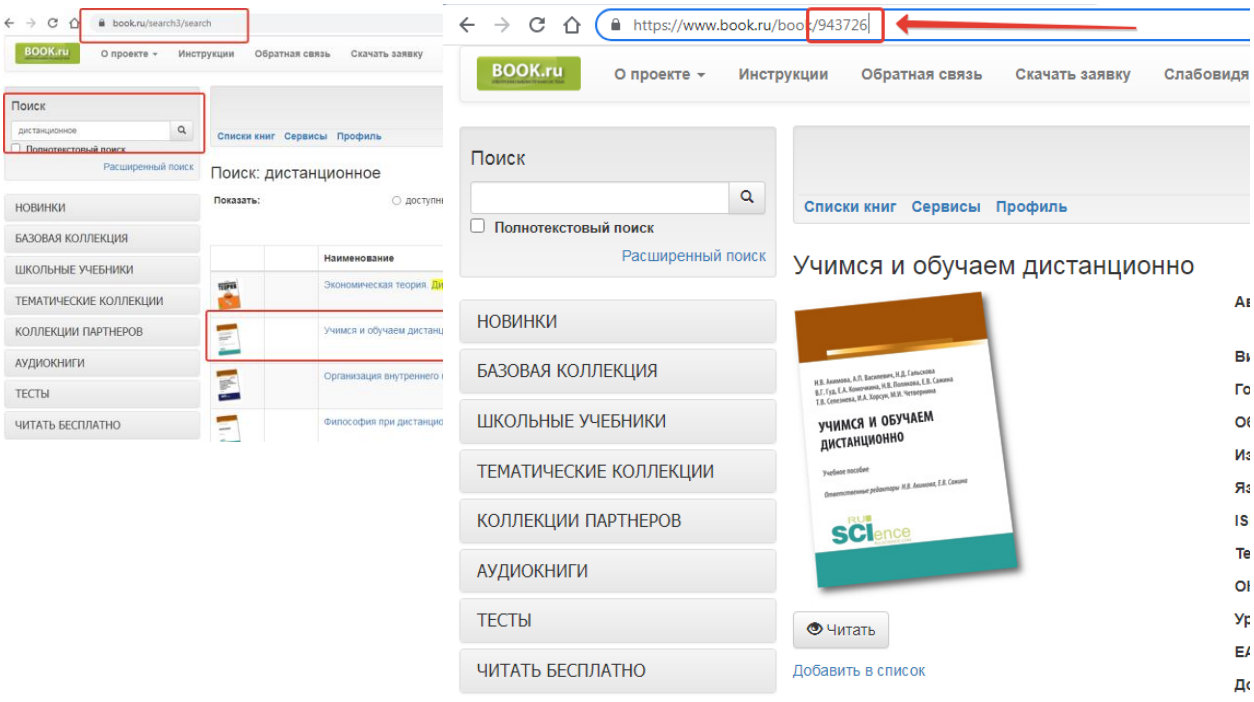
- **Что доступно?**
  https://lib.herzen.spb.ru/p/bookru

- **Выберите элемент «Внешний инструмент»**

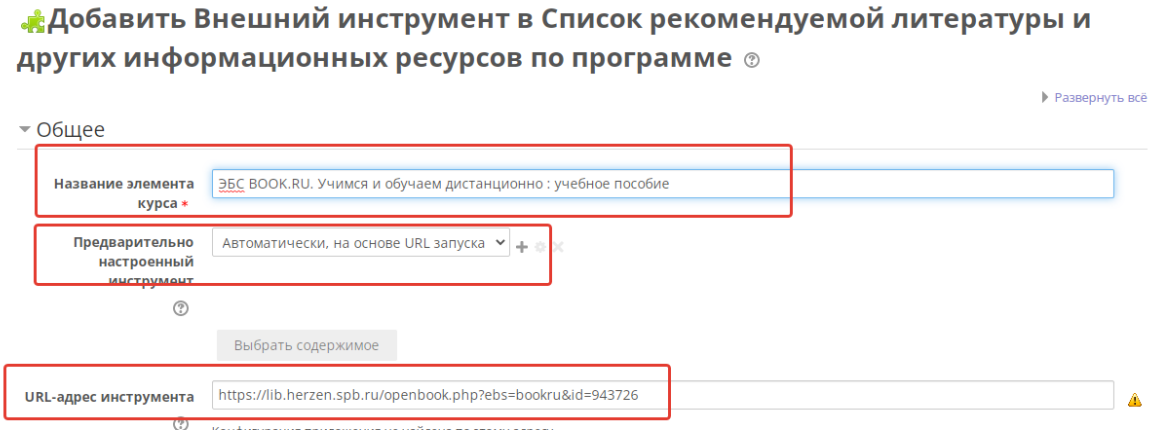
- **ЭБС BOOK.RU не предоставляет инструмент, встраиваемый в Moodle, а только динамическую ссылку доступа к отдельной книге.** Для постоянной активации динамической ссылки (без активации она работает только 24 часа) в фундаментальной библиотеке создали скрипт активации ссылки, таким образом, ссылка, созданная вами по этой инструкции, будет работать постоянно.



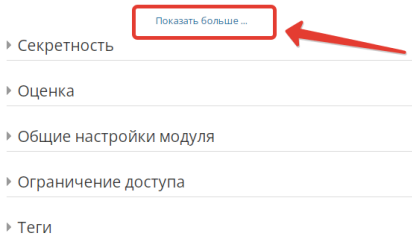
- **Зайдите в ЭБС BOOK.RU https://www.book.ru/ или в каталог фундаментальной библиотеки https://lib.herzen.spb.ru/m/marcweb, проведите поиск** (неважно, есть ли у вас полнотекстовый доступ). Необходимо открыть карточку издания и скопировать необходимые вам данные. Вам понадобится уникальный ID издания, который вы можете скопировать в адресной строке. Также, скопируйте другие сведения, которые вам необходимы для описания.



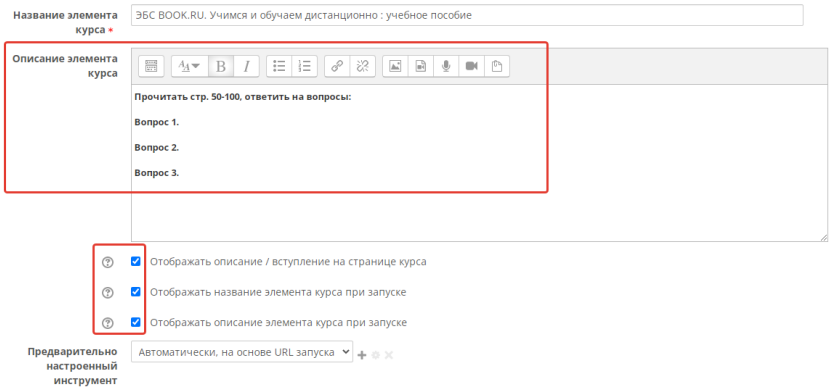
- **К ссылке созданного скрипта** **https://lib.herzen.spb.ru/openbook.php?ebs=bookru&id=** подставьте после «равно» найденный вами ID.
  Должно получиться:
  https://lib.herzen.spb.ru/openbook.php?ebs=bookru&id=943726 (ID необходимого издания)
- **Полученную ссылку вставьте в поле «URL-адрес инструмента»**, заполните «Название элемента курса», в разделе «Предварительно настроенный инструмент» **оставьте «Автоматически, на основе URL запуска»**



- **Нажмите «Показать больше»**

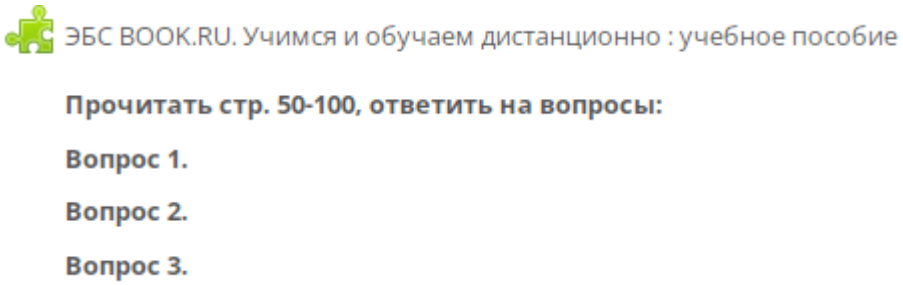


- **Заполните «Описание» и отметьте необходимые опции.** Все настройки вы сможете потом редактировать многократно.
- **Никакие разделы настроек доступа больше не заполняйте!**



- **По завершении настроек, нажмите «Сохранить и вернуться к курсу».**

- **Добавленный ресурс выглядит так:**



- **При нажатии на элемент, обучающийся переходит к карточке данного издания в ЭБС Университетская библиотека онлайн и нажимает «Читать онлайн».** Для чтения не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.

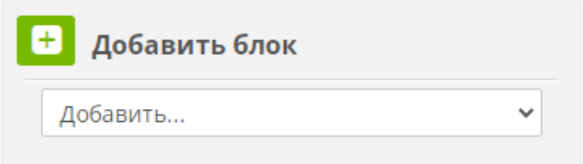
- **Ссылку, которая образуется в адресной строке не надо копировать и сохранять, она работает только 24 часа.** Необходимо пользоваться только сгенерированной ссылкой скрипта активации вида: https://lib.herzen.spb.ru/openbook.php?ebs=bookru&id=943726

- Если при первом нажатии возникает страница с ошибкой, нажмите на ссылку или «Читать онлайн» еще раз и всё откроется. Это проблемы ЭБС.

Блоки бесшовного доступа ко всей платформе ЭБС (Biblioclub, ibooks, Znanium)

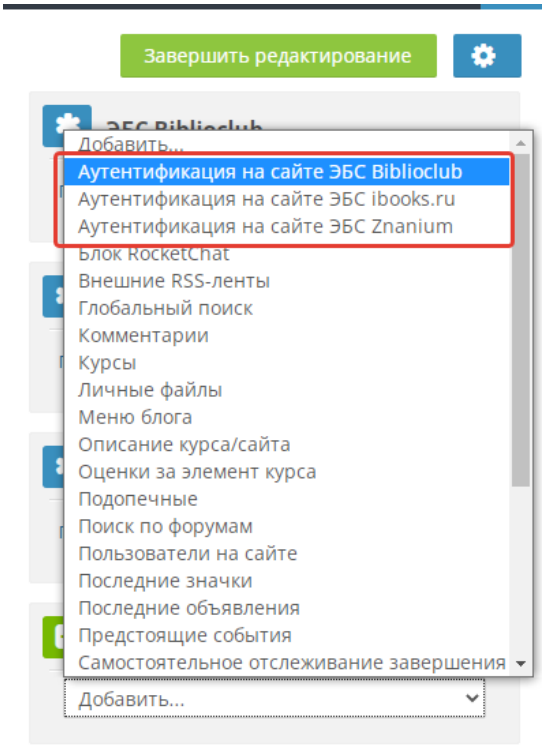
- **Три ЭБС предоставляют для включения в ЭУК LMS Moodle блоки бесшовного перехода** к работе со всей платформой и чтению изданий из подписки РГПУ им. А.И. Герцена. Вы можете дополнить этой возможностью ЭУК, например, если рекомендуете обучающимся самостоятельный поиск и отбор изданий, а не рекомендуемое отдельное издание в ЭБС (см. информацию выше).

- В Режиме редактирования нажмите в верхней части ЭУК выбор блоков в элементе **«Добавить блок»**



- **Выберите необходимые или все три блока.**

- **Блоки будут размещаться преимущественно в правой верхней части ЭУК. При нажатии на линк в блоке обучающийся перейдет к выбранной ЭБС.** Для работы с платформой и открытия полных текстов изданий (из подписки РГПУ им. А.И. Герцена, внимание, доступен не весь контент!) не требуется никаких условий: ни авторизации, ни нахождения в университетской сети. Окно чтения откроется в любой точке доступа, где находится пользователь.



Контакты

По вопросам работы с курсами в центре дистанционной поддержки обучения обращайтесь по адресу moodle@herzen.spb.ru

По вопросам доступа к ЭБС, электронному каталогу, изданиям, входящим в подписку, и любым другим, связанным с деятельностью фундаментальной библиотеки:

URL: http://lib.herzen.spb.ru
E-mail: libinfo@herzen.spb.ru

В Контакте: https://vk.com/libherzen
Telegram: https://t.me/libherzen
YouTube: https://www.youtube.com/c/libherzen