

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»
Управление цифровизации образовательных траекторий

Инструкция по работе с курсами, учебниками и тестами образовательной платформы «Юрайт» в LMS Moodle

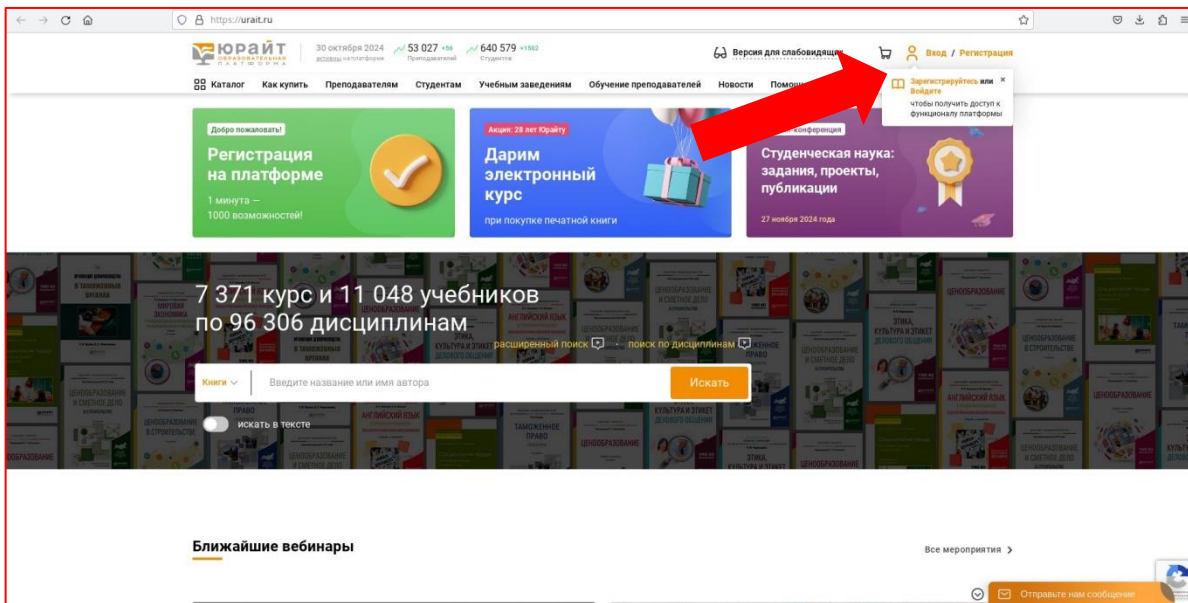
Барнаул, 2024

Содержание

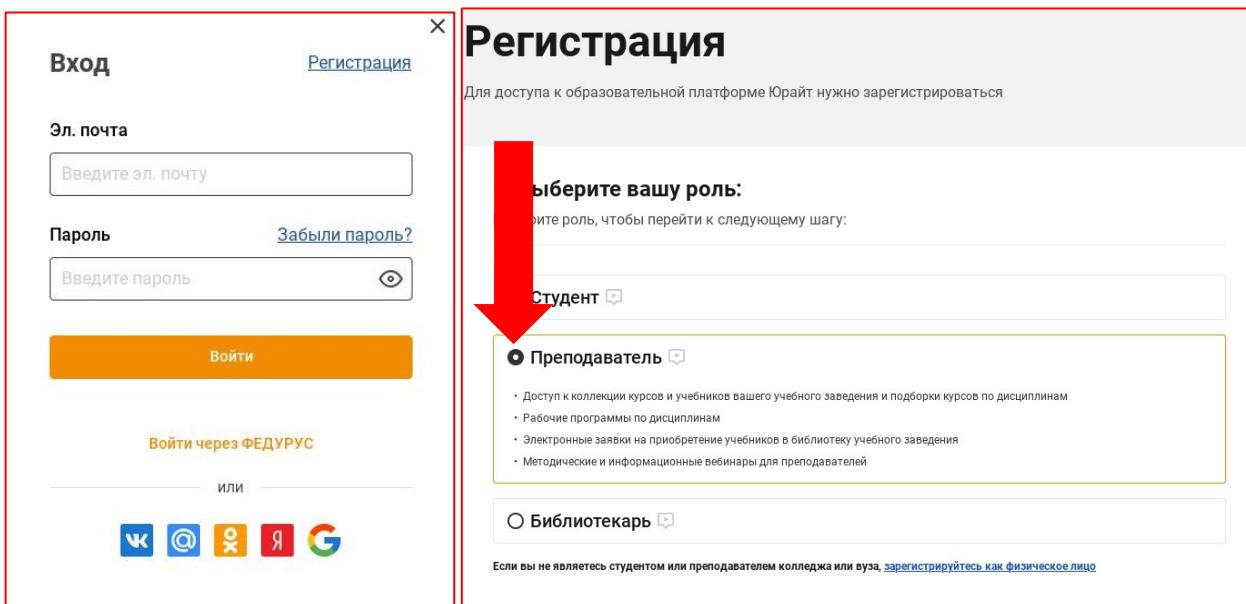
Регистрация/Вход на образовательной платформе «Юрайт».....	3
Поиск курсов и учебников.....	4
Добавление книги/курса в курс Moodle.....	5
Поиск тестов на платформе «Юрайт» и встраивание в курс Moodle.....	8

Регистрация/Вход на образовательной платформе «Юрайт»

1. Зайдите на сайт <https://urait.ru/>
2. В правом верхнем углу нажмите кнопку «Вход»/«Регистрация».

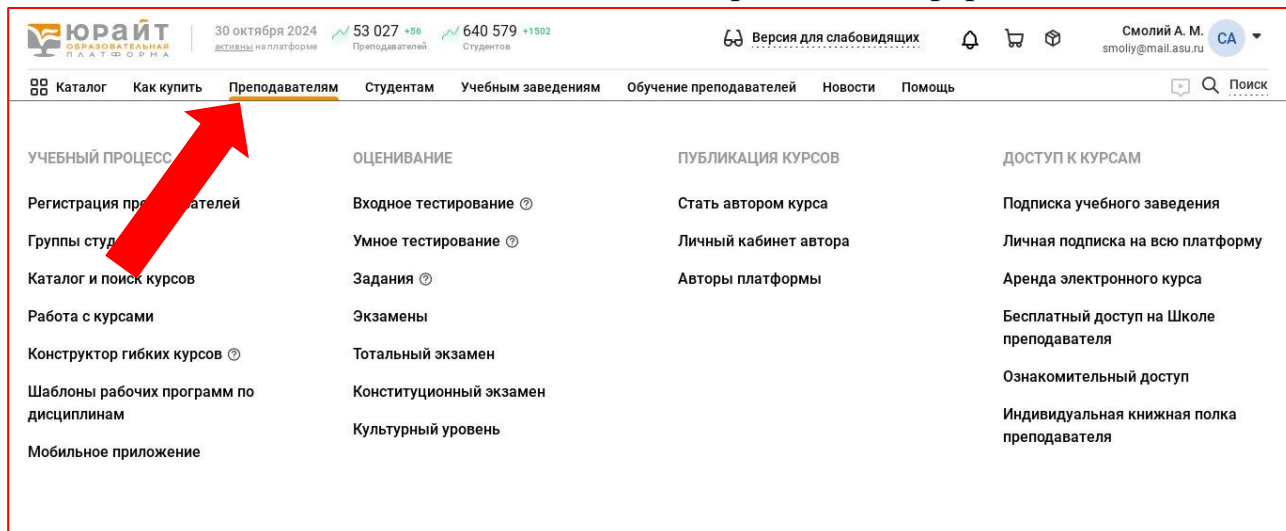


3. Войдите в систему (если регистрировались ранее на платформе «Юрайт»), либо зарегистрируйтесь с ролью «Преподаватель»

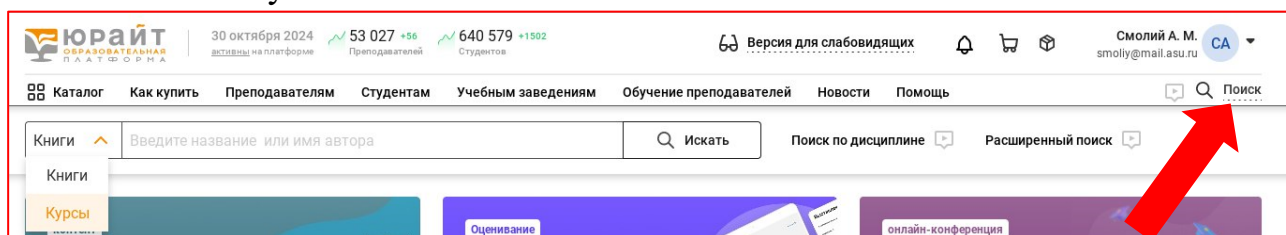


Поиск курсов и учебников

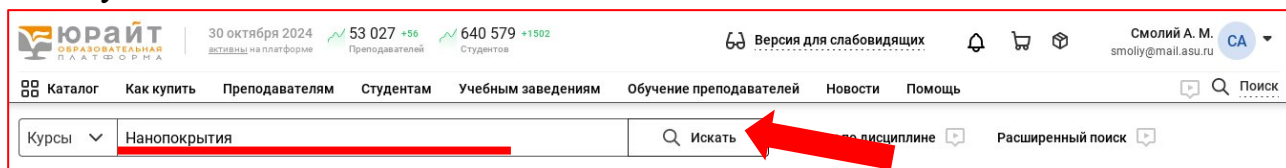
Для того, чтобы найти необходимый учебник или курс, можно воспользоваться одним из выпадающих списков на главной странице платформы



Также, найти книгу или курс можно с помощью поиска. Для этого нужно нажать на кнопку «Поиск»

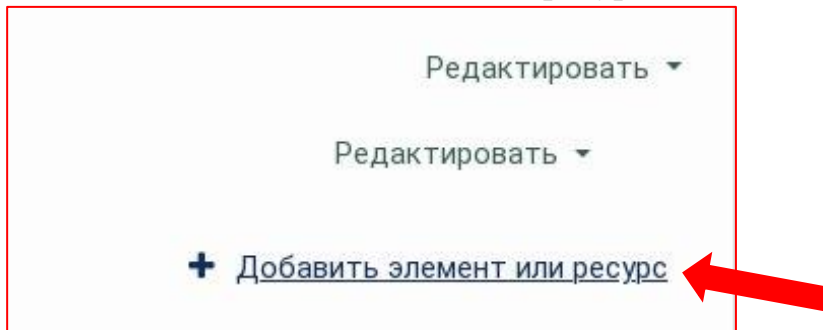


Ввести необходимое значение в строку поиска для книги/курса и нажать на кнопку «Искать»

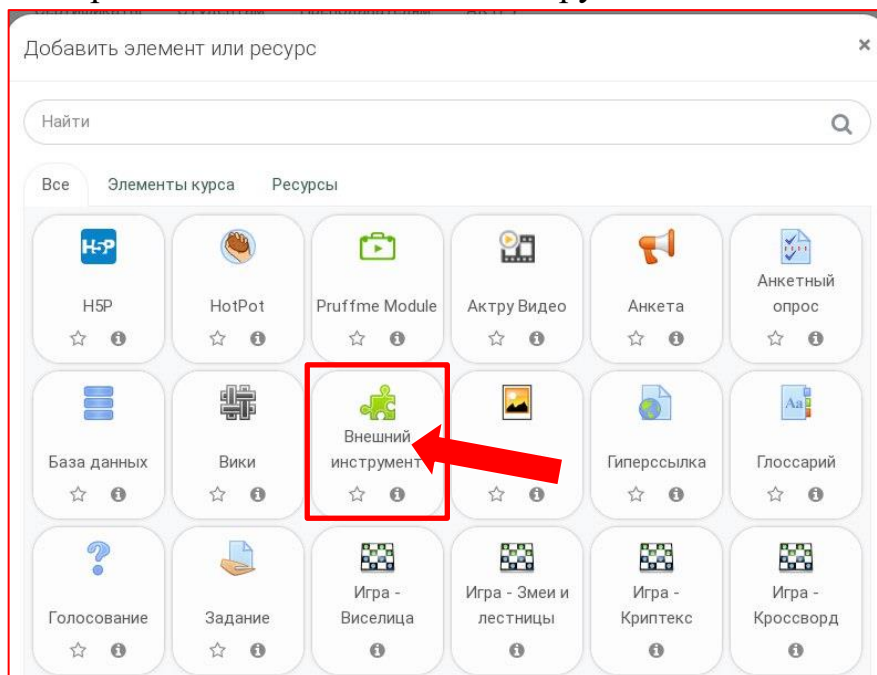


Добавление книги/курса в курс Moodle

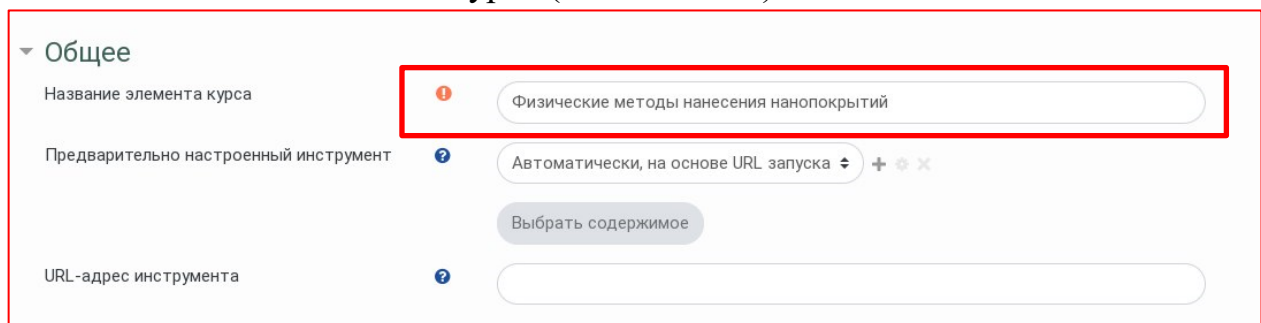
1. Чтобы разместить ссылку на учебник или курс, перейдите в режим редактирования курса Moodle
2. Нажмите «Добавить элемент или ресурс»



3. Выберите элемент «Внешний инструмент»



4. Введите название элемента курса (Обязательно)



The screenshot shows the 'Добавить элемент или ресурс' dialog box with the 'Общее' (General) section expanded. The 'Название элемента курса' (Course element name) field is highlighted with a red box and contains the text 'Физические методы нанесения нанопокровтий'. Below it, the 'Предварительно настроенный инструмент' (Pre-configured tool) dropdown is set to 'Автоматически, на основе URL запуска' (Automatically, based on launch URL). The 'URL-адрес инструмента' (Tool URL) field is empty. A 'Выбрать содержимое' (Select content) button is visible between the tool and URL fields.

5. Перейдите на выбранный курс/учебник на платформе «Юрайт»

6. Нажмите на кнопку «Изучить»

The screenshot shows a Moodle course page for the book "Physical methods of nanocoating". The page includes a title, author information, and a list of course activities. A red arrow points to the green "Изучить" (Study) button.

Физические методы нанесения нанопокровтий

3-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для вузов [Поделиться](#)

Курс с экзаменом

Описание Программа курса Видео: 19 Тесты: 9 Задания: 10 Есть в мобильном приложении

Под ред. Мухина В.С., Шехтмана С.Р. Подробнее · 2024

Страниц	Обложка	Гриф	ISBN
333	Твердая	Гриф УМО ВО	978-5-534-13807-8

Библиографическое описание
Физические методы нанесения нанопокровтий : учебное пособие для вузов / В. С. Мухин [и др.] ; под редакцией В. С. Мухина, С. Р. Шехтмана. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 333 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13807-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/541546> (дата обращения: 30.10.2024).

Серия
Высшее образование

Изучить Показать все

Назначить экзамен

Выдать задание

7. Скопируйте ссылку на курс или учебник*

The screenshot shows a Moodle course page with a red arrow pointing to the URL in the browser address bar. The page content includes a table of contents and a detailed view of a topic.

<https://urait.ru/viewer/fizicheskie-metody-naneseniya-nanopokrytyy-541546#page/11>

Тема 1 ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОСТРУКТУРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1.1. Наноструктурированные материалы и нанотехнологии: современное состояние и тенденции развития

Проникновение нанотехнологии практически во все сферы человеческой деятельности делает неограниченным список областей применения нанотехнологий, в качестве основных из которых можно выделить следующие [1, 2, 6].

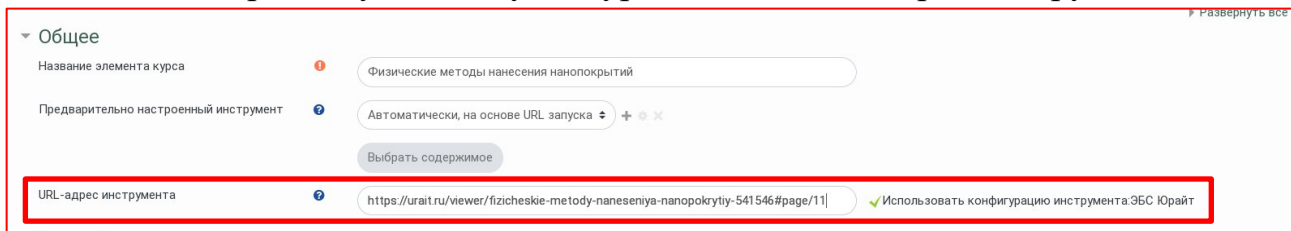
1. Автомобилестроение: износостойкие и антифрикционные покрытия, краски с наночастицами, самоочищающиеся фильтры, самоочищающиеся стекла и др.
2. Электроника: ультратонкие барьерные слои и оксидные пленки, самоорганизующиеся молекулярные структуры резисторов и т. п.
3. Жизнеобеспечение: фармацевтика, биосовместимые материалы.
4. Материалы: наноструктурированные материалы и покрытия.
5. Оптика: антиотражающие тонкие пленки для дисплеев, линз и т. п., антиотражающие нанопористые полимерные пленки, солнечные батареи на ультратонких слоях.
6. Наномикроинтерфейсы: микроакторы, сенсоры и др.

Нанокристаллы для рентгеновской оптики получают осаждением в вакууме многослойных нанокристаллических покрытий, увеличивающих КПД рентгеновского пучка более чем в 10 раз по сравнению с традиционными монокристаллами, что открывает новые возможности рентгеновской аналитики.

Биосовместимые магнитные жидкости (БМЖ) являются коллоидами, состоящими из взвешенных наноразмерных магнитных частиц в жидкости — носителе. БМЖ с концентрацией частиц 1000 см³ и средним диаметром 10 нм начинают применяться для диагностики и терапии раковых заболеваний. Они могут применяться также и для оптических задач: выключателей, изоляторов, сенсоров, модуляторов.

*Если Вы хотите, чтобы на платформе Moodle отображение курса или учебника начиналось с конкретной страницы, найдите ее и скопируйте адрес из адресной строки

8. Вставьте скопированную ссылку на курс в поле «URL-адрес инструмента»



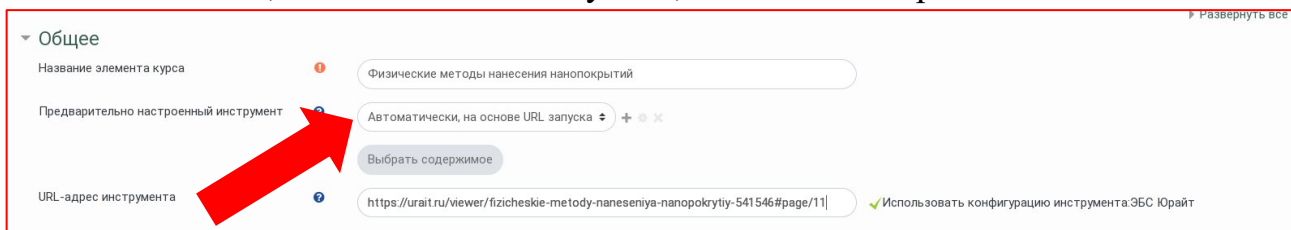
Общие

Название элемента курса: Физические методы нанесения нанопокровтий

Предварительно настроенный инструмент: Автоматически, на основе URL запуска

URL-адрес инструмента: <https://urait.ru/viewer/fizicheskie-metody-nanoseniya-nanopokrytiy-541546#page/11> ✓ Использовать конфигурацию инструмента ЭБС Юрайт

9. Убедитесь, что в поле «Предварительно настроенный инструмент» выбрано «Автоматически, на основе URL запуска», либо «ЭБС Юрайт»



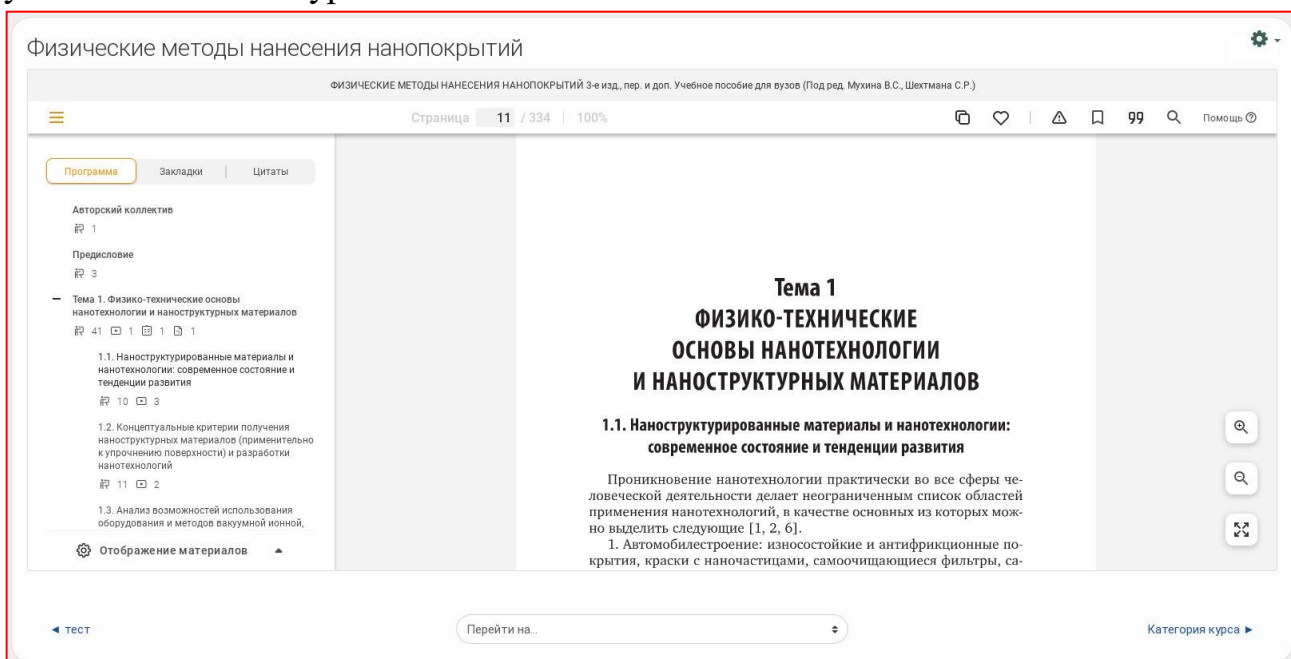
Общие

Название элемента курса: Физические методы нанесения нанопокровтий

Предварительно настроенный инструмент: Автоматически, на основе URL запуска

URL-адрес инструмента: <https://urait.ru/viewer/fizicheskie-metody-nanoseniya-nanopokrytiy-541546#page/11> ✓ Использовать конфигурацию инструмента ЭБС Юрайт

10. Сохранить изменения. После сохранения студенты смогут увидеть курс или учебник в Вашем курсе Moodle*



Физические методы нанесения нанопокровтий

ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ НАНЕСЕНИЯ НАНОПОКРОВТИЙ 3-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для вузов (Под ред. Мухина В.С., Шехтмана С.Р.)

Страница 11 / 334 | 100%

Программа | Закладки | Цитаты

Авторский коллектив

Предисловие

Тема 1. Физико-технические основы нанотехнологии и наноструктурных материалов

1.1. Наноструктурированные материалы и нанотехнологии: современное состояние и тенденции развития

1.2. Концептуальные критерии получения наноструктурных материалов (применительно к упрочнению поверхности) и разработки нанотехнологий

1.3. Анализ возможностей использования оборудования и методов вакуумной ионной

Отображение материалов

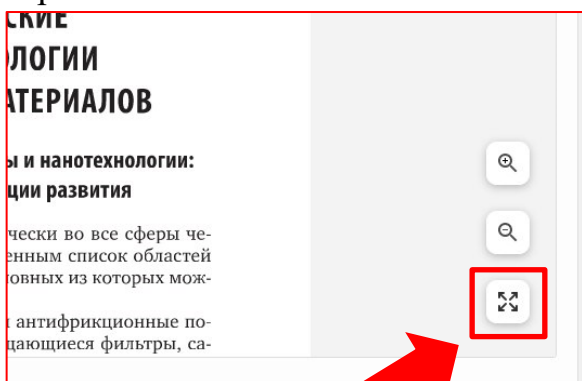
Тема 1
ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ НАНОТЕХНОЛОГИИ
И НАНОСТРУКТУРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1.1. Наноструктурированные материалы и нанотехнологии:
современное состояние и тенденции развития

Проникновение нанотехнологии практически во все сферы человеческой деятельности делает неограниченным список областей применения нанотехнологий, в качестве основных из которых можно выделить следующие [1, 2, 6].

1. Автомобилестроение: износостойкие и антифрикционные покрытия, краски с наночастицами, самоочищающиеся фильтры, са-

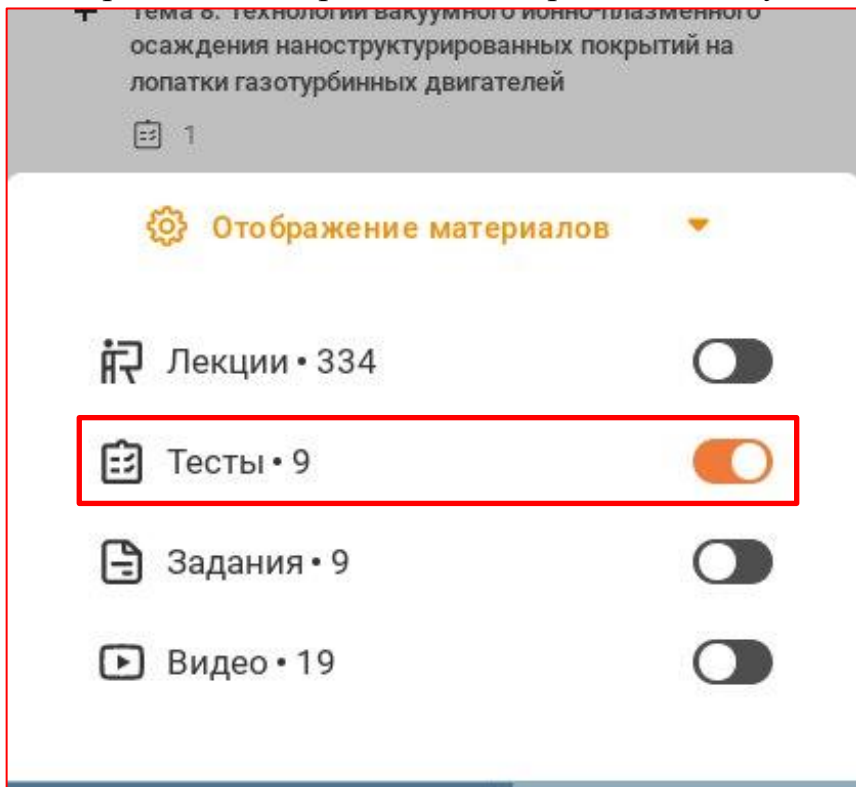
*При нажатии на кнопку «Полноэкранный режим» - учебник откроется во весь экран



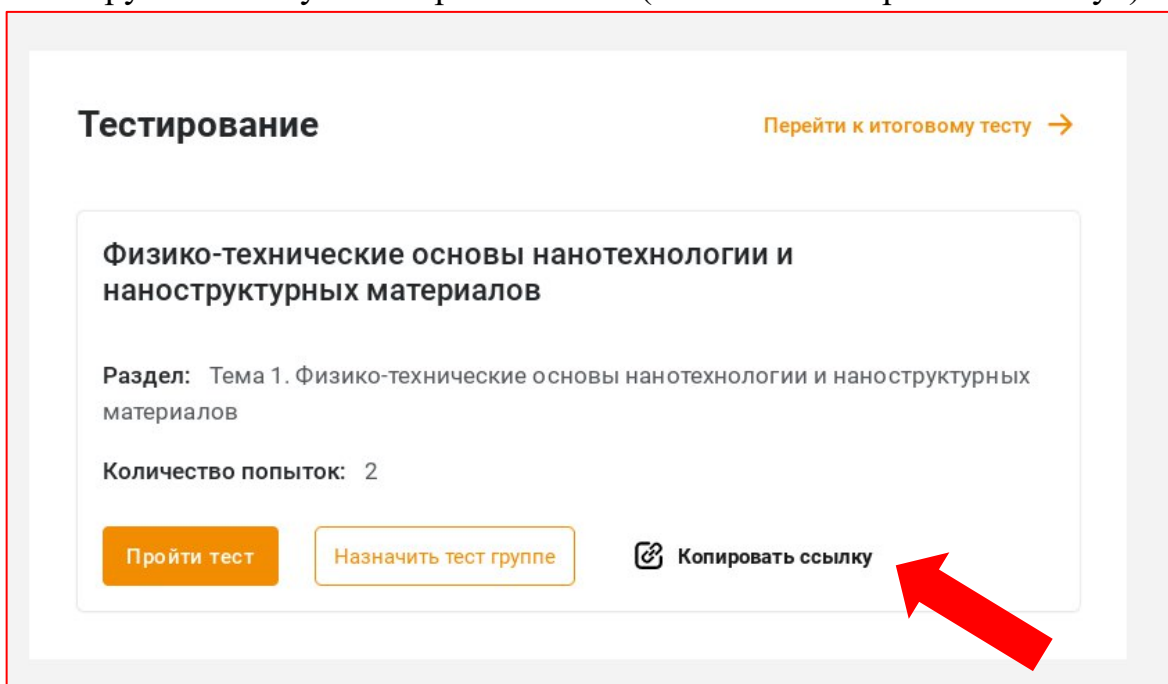
Полноэкранный режим

Поиск тестов на платформе «Юрайт» и встраивание в курс Moodle

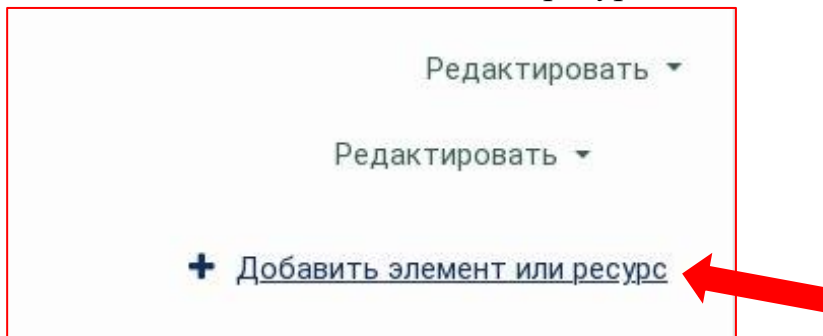
1. Перейдите на платформу «Юрайт» и выберите необходимый ресурс
2. Найдите тест. Для удобства Вы можете воспользоваться всплывающим окном «Отображение материалов» и выбрать только пункт «Тесты»



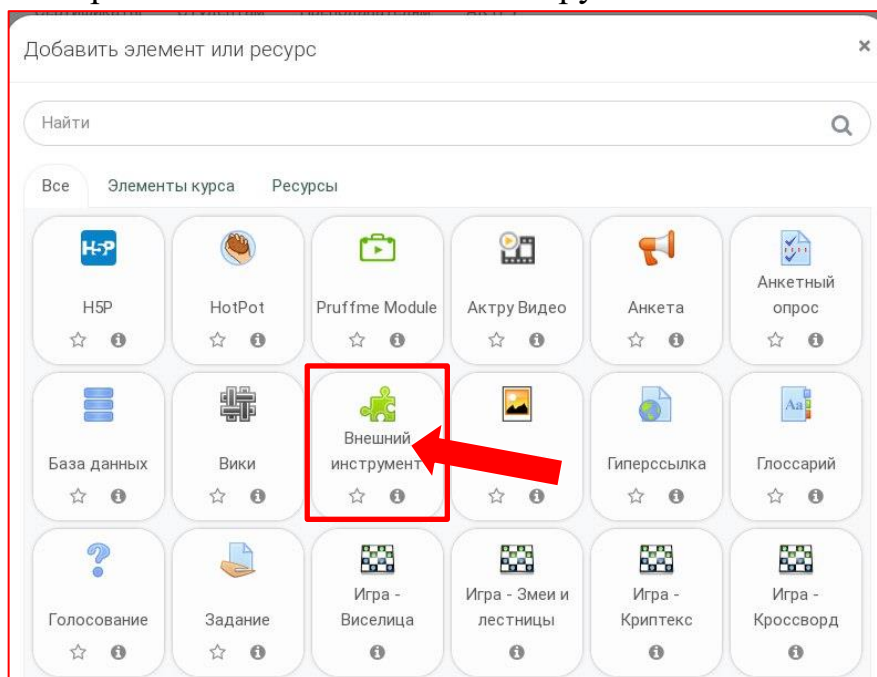
3. Скопируйте ссылку на выбранный тест (Нажать «Копировать ссылку»)



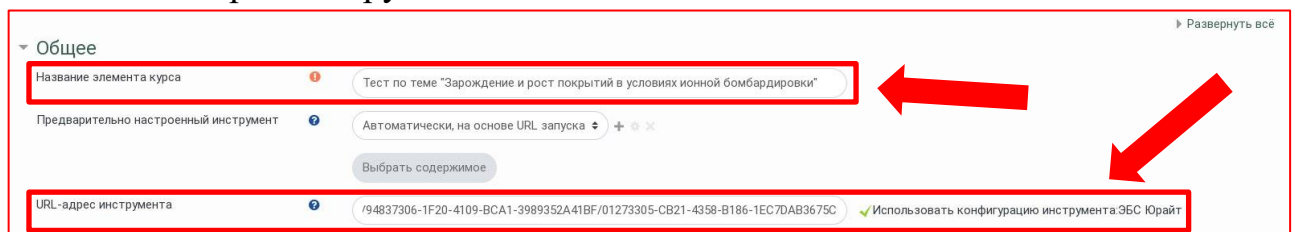
4. Перейдите на свой курс Moodle в режим редактирования
5. Нажмите «Добавить элемент или ресурс»



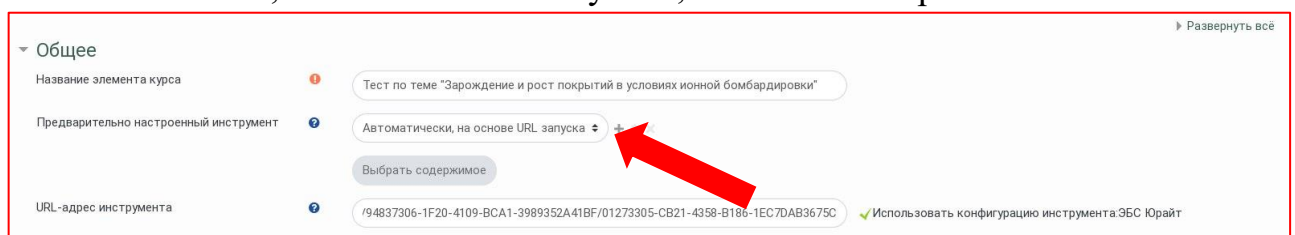
6. Выберите элемент «Внешний инструмент»



7. Введите название элемента курса. Вставьте скопированную ссылку на тест в поле «URL-адрес инструмента»



8. Убедитесь, что в поле «Предварительно настроенный инструмент» выбрано «Автоматически, на основе URL запуска», либо «ЭБС Юрайт»



9. В разделе «Оценка» Вы можете настроить критерий оценивания. Можно выставить как балл,

Оценка

Тип Балл

Максимальная оценка
100

Категория оценки
Без категории

Проходной балл
50

так и зачет/не зачет.

Оценка

Тип Шкала

Шкала
зачтено / не зачтено (2 пункта)

Категория оценки
Без категории

Проходной балл

10. Сохраните все изменения. Тест доступен для прохождения в Вашем курсе

Тест по теме "Зарождение и рост покрытий в условиях ионной бомбардировки"

Юрайт
30 октября 2024
53 027 +56
640 579 +1502

Версия для слабовидящих

Смолий А.
smoliyalena5@gmail...

Каталог Как купить Преподавателям Студентам Учебным заведениям Обучение преподавателей Новости Помощь

Тест: Физико-технические основы нанотехнологии и наноструктурных материалов

Курс: ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ НАНЕСЕНИЯ НАНОПОКРЫТИЙ 3-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для вузов

Тема Тема 1. Физико-технические основы нанотехнологии и наноструктурных материалов

Автор: Мухин В. С., Шехтман С., Будилов В. В., Мигранов М. Ш., Сухова Н. А.

Кол-во вопросов 15
Кол-во попыток 0/2
Ограничение по времени: Нет

Перейти к вопросам Отображать все вопросы на одной странице

← Физические методы нанесения нанопокровтий

Перейти на...

Категория курса ▶

Результаты тестирования сохраняются и на платформе «Moodle», и на платформе «Юрайт»