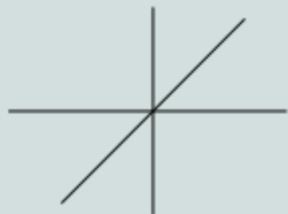


# Универсальная библиотека цифрового образовательного контента: основные возможности



Платформа для поиска, заказа, назначения и анализа цифровых образовательных ресурсов.

Клычкова Дарья Валерьевна  
Заместитель директора МАОУ «СОШ № 15 г. Челябинска»

# Значение цифровых образовательных платформ

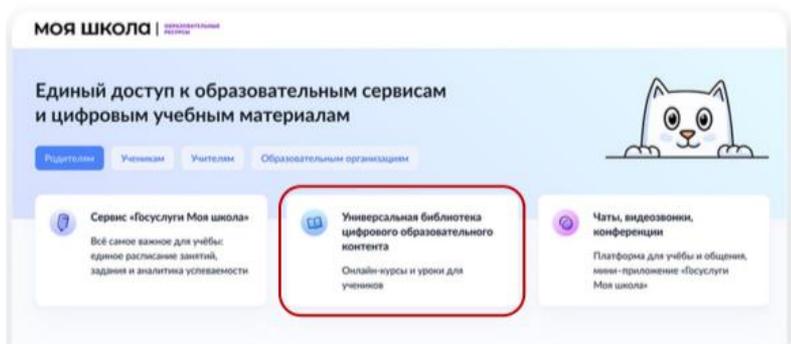
## Универсальная библиотека цифрового образовательного контента

Заказывайте онлайн-курсы и уроки для ваших учеников как сотрудник школы



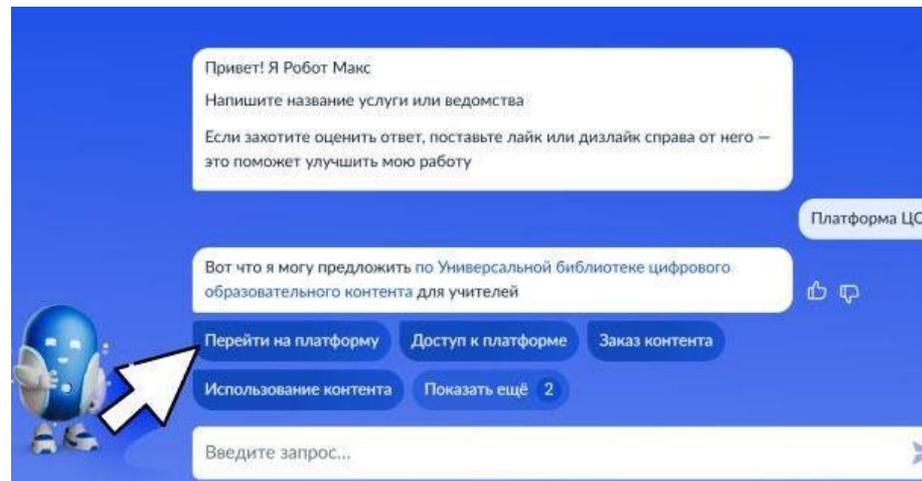
УБ ЦОК предоставляет централизованный доступ к разнообразным электронным учебным материалам. Интеграция с ФГИС «Моя школа» и Госуслугами облегчает педагогическую деятельность, а бесплатный доступ способствует цифровизации образовательного процесса.

# Разнообразные способы доступа к УБ ЦОК



## Прямой вход и интеграция с ФГИС «Моя школа»

Пользователи могут попасть на платформу напрямую по ссылке <http://gosuslugi.ru/edu-content> или через ФГИС «Моя школа». В обоих случаях требуется авторизация с подтверждённой учетной записью на Госуслугах, что обеспечивает безопасность и персонализацию доступа.



## Доступ через браузер и Робота Макса на Госуслугах

Вход возможен через любой браузер или через голосового помощника Робота Макса на портале Госуслуг. Это позволяет пользователю выбрать наиболее удобный способ взаимодействия с платформой.

# Требования к учётной записи и авторизация

---

01

Необходимо иметь подтверждённую учётную запись на портале Госуслуг для полного доступа к образовательным материалам на платформе.

---

02

При входе требуется выбрать учётную запись организации, что определяет круг доступного учебного контента и функциональных возможностей.

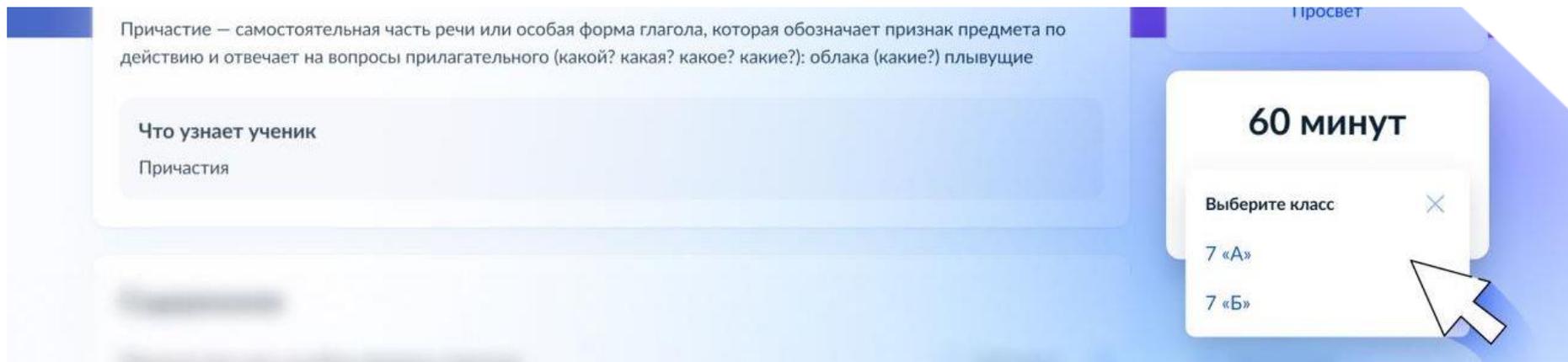
---

03

Обязательным условием является **указание роли сотрудника образовательного учреждения** — без неё доступ будет ограничен.

---

# Поиск и подбор учебного контента



## Навигация по учебным материалам

Материалы доступны с учётом классов и предметов. Их просмотр осуществляется через прокрутку или бегунок, что обеспечивает удобную навигацию по каталогу.

## Каталог и сортировка

Основной интерфейс представлен каталогом с возможностью сортировки по актуальным параметрам, что ускоряет подбор нужных ресурсов.

# Фильтрация учебных материалов: общий и расширенный фильтры

---

Общий фильтр позволяет сортировать материалы по названию, классу и объёму, обеспечивая базовый уровень отбора.

---

Расширенный фильтр включает дополнительные параметры: тип материалов, уровень изучения, разработчика и вид урока для точного поиска.

---

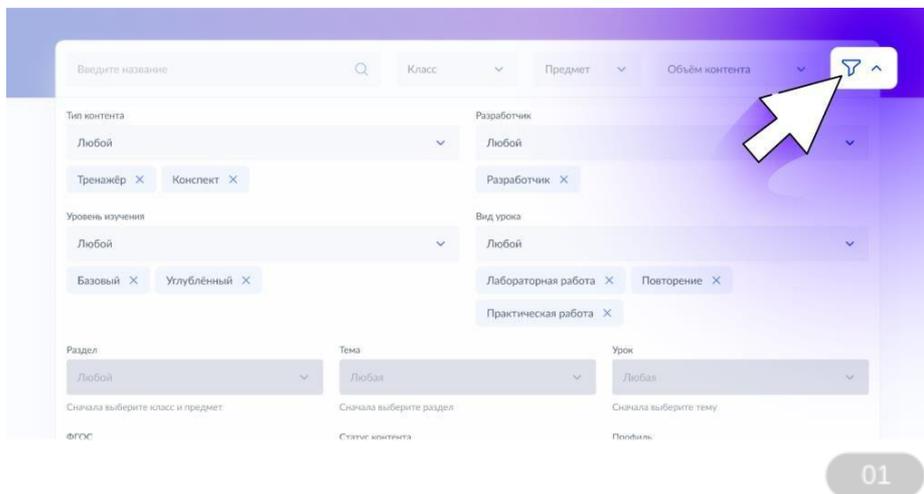
В настройках фильтра можно выбрать профиль урока (гуманитарный, естественно-научный) и продолжительность, что позволяет адаптировать материал под образовательные задачи.

---

Также учитывается назначение учебного материала — для домашней или классной работы, чтобы обеспечить соответствие педагогическим требованиям.

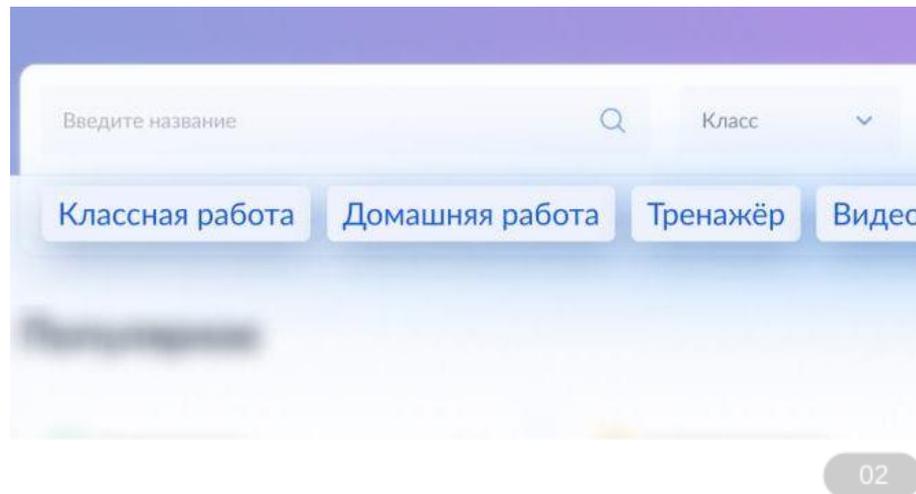
---

# Преимущества использования тегов в образовательных ресурсах



## Ключевая роль тегов при поиске материалов

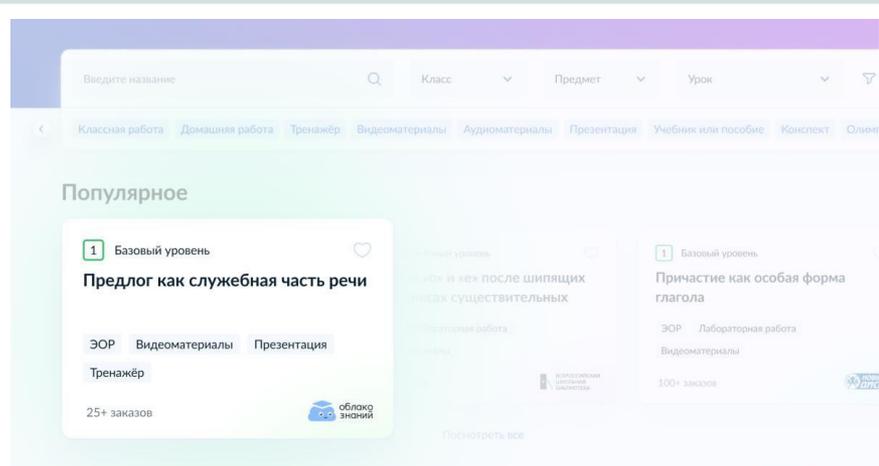
Теги позволяют эффективно систематизировать образовательный контент по тематике, уровню сложности и формату подачи. Это упрощает навигацию по системе, обеспечивая быстрый и точный поиск необходимых материалов пользователями.



## Повышение эффективности образовательного процесса с помощью тегирования

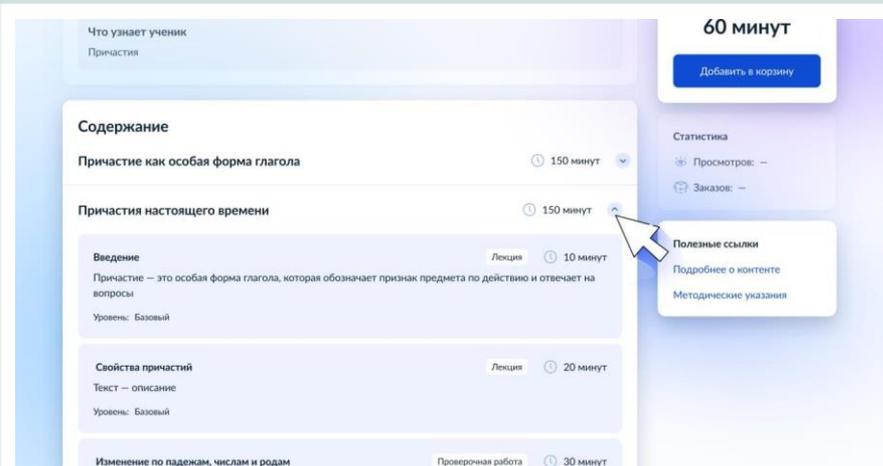
Тегирование обеспечивает быстрый фильтр ресурсов по заданным критериям, что ускоряет подбор и назначение учебных материалов. В результате снижается время подготовки, а качество образовательного процесса значительно улучшается.

# Карточка учебного материала: структура и содержимое



## Основные элементы карточки

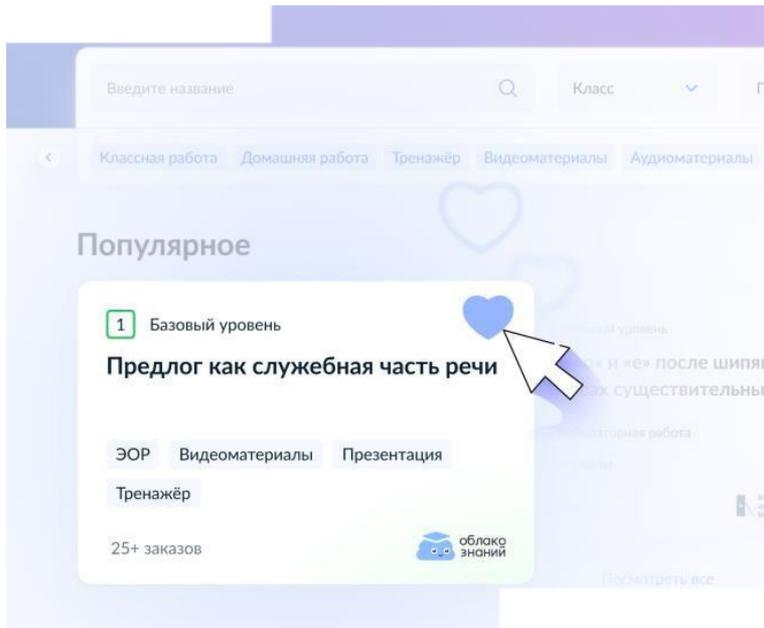
В карточке отображаются уровень изучения (базовый или углублённый), название и теги (например, ЭОР, тип урока), что помогает быстро оценить релевантность материала.



## Детальное описание учебного материала

При переходе в подробное описание можно ознакомиться со структурой, временными затратами и рекомендованными ссылками для углублённого изучения.

# Создание избранного и работа с подборками



---

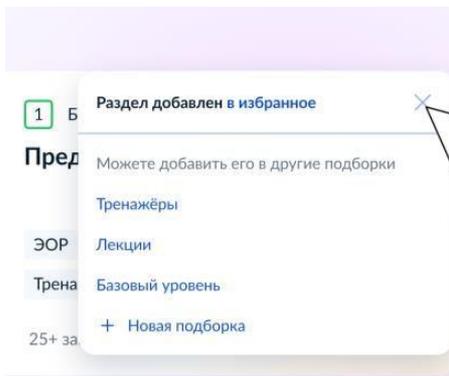
Учебные материалы можно добавлять в избранное для удобного и быстрого доступа к наиболее востребованным ресурсам в любое удобное время, что повышает эффективность учебного процесса.

---

Распределение материалов по подборкам доступно как при добавлении, так и в разделе «Избранное», что способствует структурированию и облегчает организацию контента по темам и урокам в образовательной деятельности.

---

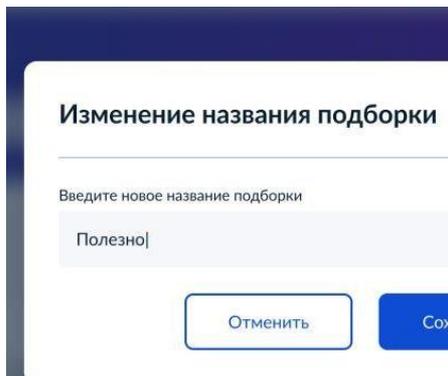
# Управление собственными подборками в УБ ЦОК



01

## Простой старт создания подборок

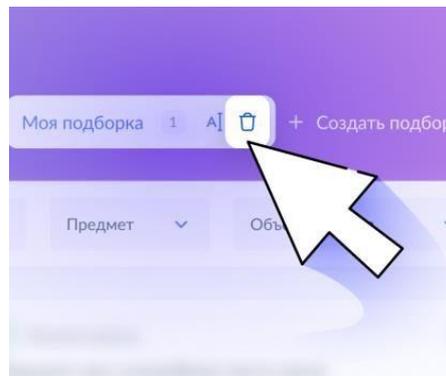
Создание подборки осуществляется через кнопку «Создать подборку» как в ленте подборок, так и в карточке контента. Это обеспечивает быстрый и интуитивно понятный процесс организации учебных материалов.



02

## Гибкое редактирование и адаптация

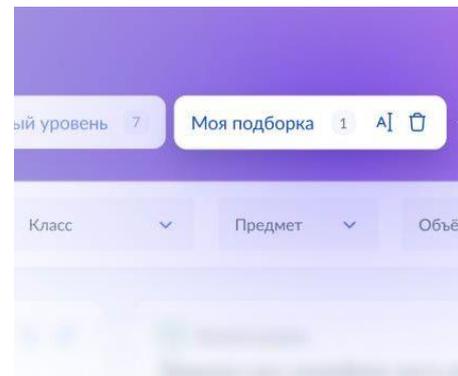
Подборки легко редактируются: возможно изменение названий для уточнения тематики или обновления содержимого. Такая функция способствует поддержанию актуальности и релевантности материалов в образовательном процессе.



03

## Удаление для поддержания порядка

При необходимости подборки могут быть удалены пользователем. Это позволяет поддерживать чистоту и упорядоченность рабочего пространства, исключая устаревший или неактуальный контент.

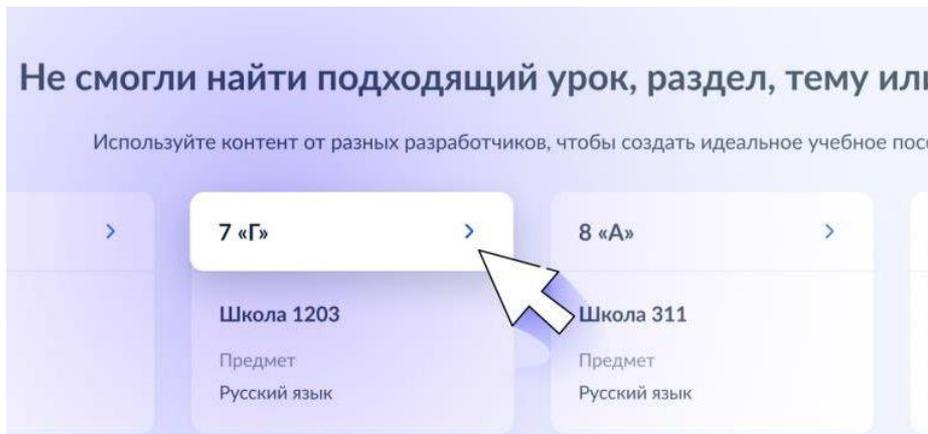


04

## Удобное отображение и навигация

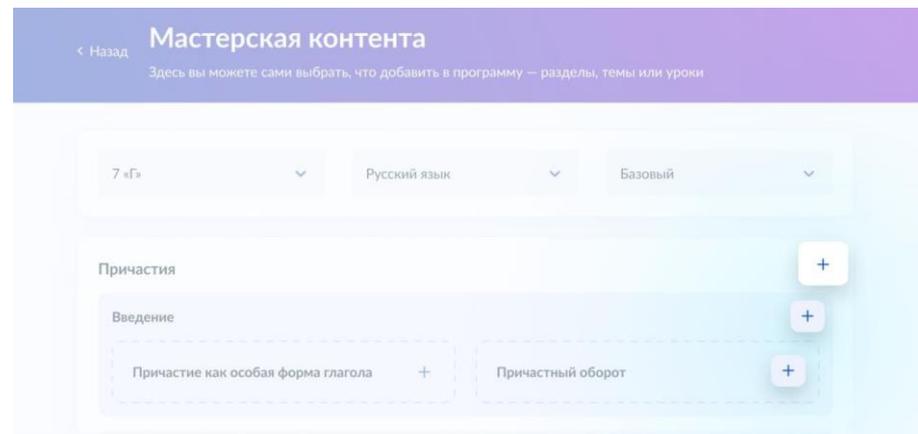
Все созданные подборки отображаются в ленте пользователя, обеспечивая быстрый доступ и удобное управление учебным контентом. Такой подход улучшает организацию и эффективность работы с образовательными ресурсами.

# Этапы формирования авторских учебных пособий



01

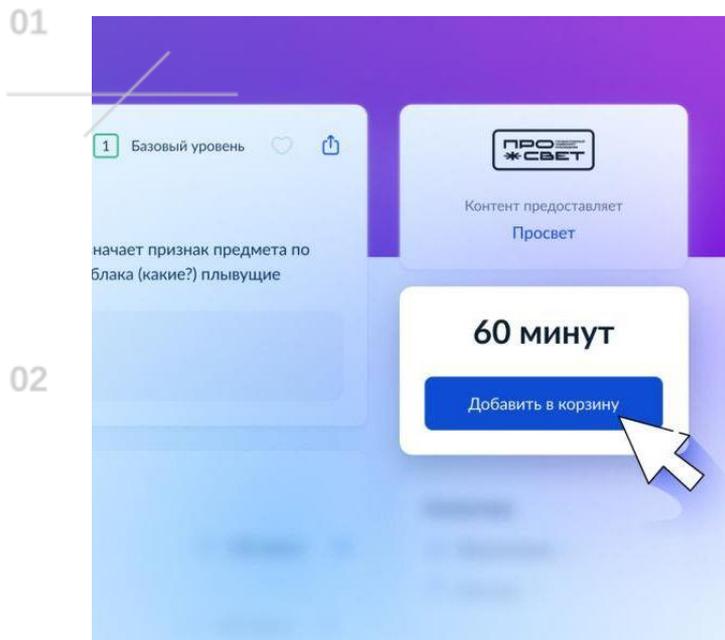
Имеется возможность собрать учебное пособие для класса из материалов разных разработчиков через мастерскую контента



02

Происходит тщательная проверка текста на предмет точности и полноты. В процесс вовлекаются методисты и предметные эксперты для корректировки и улучшения качества учебного материала.

# Работа с корзиной и лимитами контента



В корзине отображается список выбранных материалов с информацией о рекомендованном лимите времени их использования. Можно сортировать и структурировать контент по разным критериям для удобства работы.

При превышении рекомендованного лимита времени появляется информационное сообщение, однако лимиты носят рекомендательный характер и не запрещают добавление дополнительного контента.

# Процесс оформления заказа: этапы и особые условия

01

## Выбор материалов

Пользователь формирует заказ, добавляя необходимый цифровой образовательный контент в корзину платформы.

02

## Проверка состава заказа

Проводится просмотр и возможное редактирование списка материалов до подтверждения заказа.

03

## Оформление заявки

Заказ оформляется бесплатно благодаря государственной поддержке, подтверждая готовность материалов для использования.

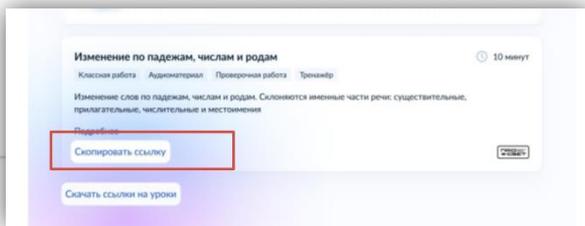
04

## Отслеживание статуса

Подтверждённый заказ появляется в личном кабинете, где можно контролировать его обработку и доступность контента.

# Назначение контента ученикам для домашней работы

Учитель передаёт учебные материалы через электронный журнал или отправляет прямые ссылки учащимся для самостоятельного изучения дома.



Доступ к контенту обеспечивается на любых устройствах, включая компьютеры и планшеты, с поддержкой QR-кодов и мобильного приложения «Госуслуги Моя школа».

Родители получают возможность открыть назначенный материал, используя QR-код, что способствует контролю и поддержке учебного процесса ребенка.



# Использование контента для фронтальной работы в классе

---

Доступ к урокам осуществляется по специальной ссылке, которая позволяет открыть контент на компьютерах, подключённых к проектору или интерактивной доске.

---

Учитель подтверждает свой статус для организации занятия, обеспечивая корректное отображение и управление материалом в рамках урока.

---

На странице с результатами отображаются сводные данные по успеваемости и выполнению заданий всеми учениками класса.

---

Функционал платформы позволяет анализировать ход фронтальной работы и оперативно реагировать на прогресс каждого учащегося.

# Организация самостоятельной работы в классе

01

## Рассылка материалов

Учебные материалы направляются через электронный дневник или посредством ссылки, предоставляемой ученикам для самостоятельного изучения.

02

## Открытие и использование

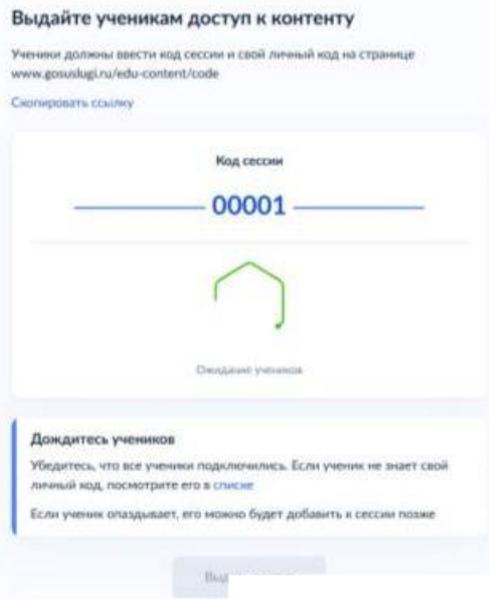
Ученики получают доступ к контенту на школьных компьютерах через сканирование QR-кода с помощью мобильного приложения «Госуслуги Моя школа» или через кнопку «Войти».

03

## Обеспечение индивидуального доступа

Использование QR-кодов и электронных дневников гарантирует персонализированное подключение каждого ученика к назначенным материалам.

# Групповой доступ к контенту для нескольких учеников



## Как выдать доступ

1. Перейдите по ссылке заказанного урока. Если вход был ранее совершён, откроется окно с вопросом, кому нужен доступ.
2. Нажмите «Нескольким ученикам». Откроется страница с кодом сессии. Код действует в течение 45 минут
3. Скопируйте новую ссылку и передайте ее ученикам
4. Скажите код сессии ученикам. Подождите, пока они введут код сессии и код ученика, а также нажмут «Отправить»

# Пошаговая инструкция распределения доступа ученикам

---

Инструкция включает этапы и действия, обеспечивающие прозрачное распределение контента среди учеников с фиксацией статусов и результатов на каждом шаге.

---



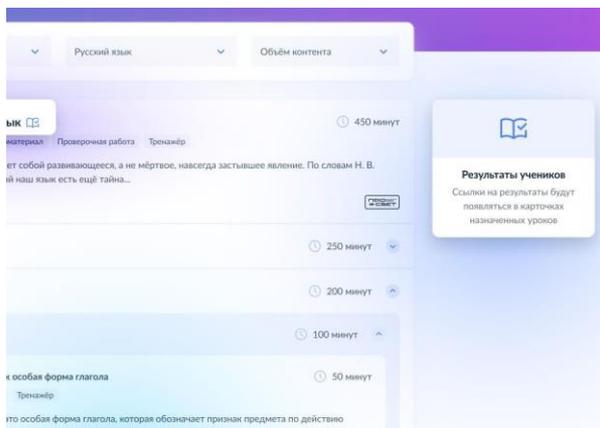
Чёткая последовательность действий обеспечивает надёжное и оперативное предоставление доступа к учебным материалам всем ученикам класса.

---



Этап	Действие
Переход по ссылке	Выдача кода сессии
Ввод кода учениками	Передача кодов
Выдача доступа	Подтверждение учителем
Отображение статуса	У учеников закрывается экран загрузки, затем они автоматически перейдут к образовательному контенту

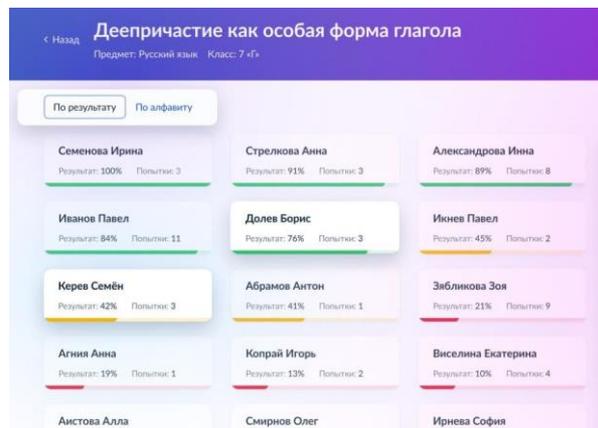
# Аналитика потребления контента в Универсальной библиотеке цифрового образовательного контента



01

## Просмотр результатов изучения назначенного учебного материала учениками

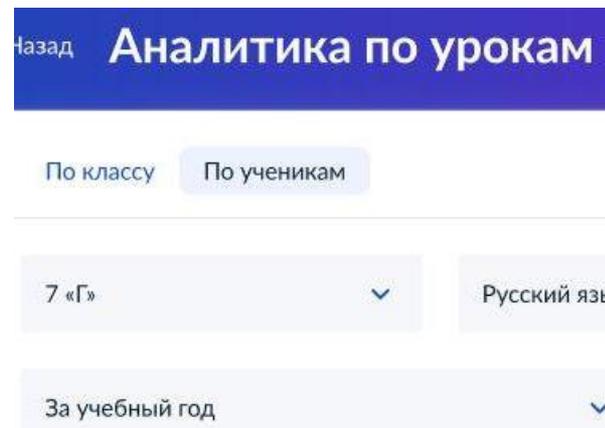
Ссылки на результаты будут появляться в карточках назначенных уроков. Ссылка добавится, как только хотя бы один ученик выполнит задание. Новые результаты можно проверить по этой же ссылке



02

## Визуализация

Результаты по ученикам могут быть представлены как измеримые или неизмеримые. Также можно настроить способ просмотра информации: по результату или алфавиту



03

## Достоверные данные как основа принятия решений

Для просмотра статистики потребления контента по классу:

1. Откройте библиотеку цифрового контента — нужно будет войти со своим логином и паролем от Госуслуг
2. Зайдите в раздел «Аналитика», выберите статистику «По классу»

# Преимущества и значение УБ ЦОК в современном образовании

Платформа УБ ЦОК обеспечивает удобный, централизованный доступ к материалам, расширяет аналитические возможности и оптимизирует процесс назначения, способствуя цифровой трансформации образовательного процесса.