

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
Государственное автономное образовательное учреждение
Тюменской области дополнительного профессионального образования
ТЮМЕНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

Прудаева Ирина Владимировна

**ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОАКТИВНОГО ПЕДАГОГА. MENTIMETER**

Методические рекомендации

2020

Прудаева И.В. Приложения для обратной связи в профессиональной деятельности проактивного педагога. Mentimeter. Методические рекомендации. Тюмень: Издательство ТОГИРРО, 2020. – 15 с.

Рассматриваются интерактивные платформы для создания тестов, викторин, опросов, которые могут оперативно реагировать на конкретные ситуации, сложившиеся на уроке: оценить уровень готовности учеников к восприятию нового материала, выявить оценку обучающимися конкретного события или явления, разбавить поток учебного материала на отдельные этапы, организовать открытый опрос для стимулирования обсуждения, отследить работу каждого ученика, собрать обратную связь в конце урока.

Методические рекомендации включают описание функциональных возможностей онлайн-ресурса Mentimeter. Для самостоятельной работы слушателям программы «Квиз, плиз!» модуля «Вариативное повышение квалификации педагогов» предлагается алгоритм создания презентации, который может быть использован и во время аудиторных занятий, и в качестве дистанционной формы обучения.

Методические рекомендации полезны педагогам начального общего, основного общего, среднего общего образования.

Оглавление

Введение.....	4
Регистрация аккаунта.....	6
Создание презентации	8
Типы слайдов.....	9
Настройка слайда	12
Отображение презентации пользователю.....	13

Введение

Эффективность профессиональной деятельности педагогов зависит от большого количества факторов. Среди них особое место занимает коммуникативная компетентность.

Коммуникативная компетентность составляет ядро профессионализма педагога. Это способность выслушивать и принимать во внимание мнения других людей, участвовать в дискуссии и защищать свою точку зрения, выступать на публике, устанавливать и поддерживать контакты, принимать решения, вести переговоры, работать в команде и сотрудничать.

В зависимости от стиля педагогического общения американские психологи выявили следующие типы педагогов:

– Проактивный педагог инициативен в организации общения в группе, причем общения как группового, так и парного (учитель-ученик). Он четко индивидуализирует свои контакты с учениками. Но его установки меняются в соответствии с опытом, т.е. такой педагог не ищет обязательного подтверждения раз сложившейся установки. Он знает, что хочет, и понимает, что в его собственном поведении или поведении детей способствует достижению этой цели.

– Реактивный педагог тоже гибок в своих установках, но он внутренне слаб, подчинен «стихии общения». Различие в его установках на отдельных учеников – не различие в его стратегии, а различие в поведении самих учеников. Другими словами, не он сам, а ученики диктуют характер его общения с группой. У него расплывчатые цели, он приспосабливается и подстраивается к детям.

Процесс обучения на любой стадии предусматривает непосредственное взаимодействие между учителем и обучающимися. Управление механизмом взаимодействия между людьми невозможно без наличия устойчивой обратной связи. Именно она является тем ключевым компонентом, залогом успеха межличностного общения и конструктивного взаимодействия между учителем и учениками.

При помощи обратной связи можно сократить разрыв между текущим уровнем успеваемости учащихся и поставленной целью обучения. Обратная связь, с акцентом на необходимые улучшения, может способствовать формированию у учащихся уверенности в своих силах и повышению успеваемости.

Обратная связь может быть устной, письменной или обеспечена с помощью цифровых технологий.

Методические рекомендации содержат описание функциональных возможностей интерактивной платформы Mentimeter. Приведен алгоритм регистрации личного аккаунта, создания опроса и презентации результата.

Mentimeter – простой и доступный в освоении инструмент голосования, обеспечивающий мгновенную обратную связь от аудитории. Его удобно использовать для опроса учащихся, родителей, коллег в режиме реального времени, поскольку он доступен на мобильных устройствах и в электронной среде.

При использовании программы в режиме бесплатного тарифного плана опрос может содержать не более 2 вопросов, голосование проходит анонимно.

Анонимное голосование может эффективно применяться как инструмент формирующего оценивания, когда необходимо определить общий уровень понимания темы. Оно имеет ряд положительных свойств, в частности:

- анонимность позволяет голосующему избежать стереотипного мышления и выразить открыто личное мнение;
- отсутствие критики или отрицательной оценки со стороны окружающих позволяет респондентам легче выразить себя;
- результаты будут более точными, так как участники не подвержены давлению со стороны окружающих
- анонимность позволяет избежать негативного доминирования мнения одного или несколько участников голосования.

Регистрация аккаунта

Возможность создания опросов требует регистрации личного аккаунта. Для регистрации необходимо зайти на сайт <https://www.mentimeter.com/> (Рисунок 1.)

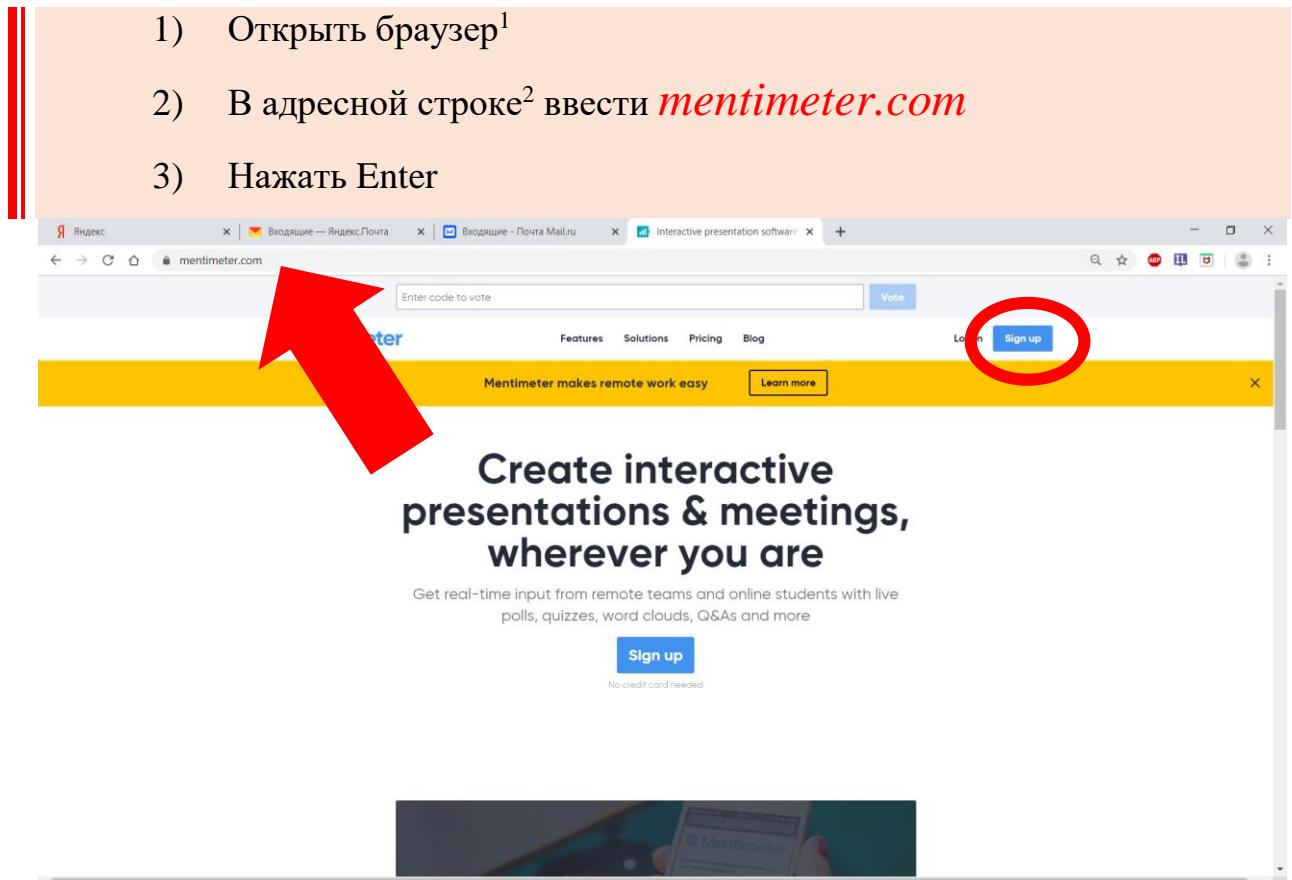


Рисунок 1 Открытие сайта [mentimeter.com](https://www.mentimeter.com/)

В правом верхнем углу: «*Sign up*»³ - зарегистрироваться (Рисунок 1).

На форме «Создание бесплатного аккаунта» представлено три возможности для регистрации нового личного аккаунта (Рисунок 2).

¹ Браузер – программа для просмотра веб-страниц, например, Google Chrome, Yandex Браузер, Opera, Mozilla Firefox, Safari

² Адресная строка браузера - находится в верхней части окна браузера и представляет собой длинную пустую строку. Для перехода на конкретный сайт вы вводите адрес (соответствующего формата) в этой строке, а затем нажимаете Enter.

Не вводите адрес в строке поиска! В большинстве случаев в строке поиска отображается логотип поисковика, например, Google, Bing, Yandex и так далее, или значок в виде лупы. Введя веб-адрес в строке поиска, вы сможете попасть на нужный сайт, но на это уйдет немного больше времени.

³ Sign up - зарегистрироваться

The screenshot shows the registration page for Mentimeter. It features three main sign-up methods:

- 1** Sign up with Facebook (blue button)
- 2** Sign up with Google (grey button)
- 3** or using email (text input field containing "brienne@tarth.com")

Below the sign-up methods, there are fields for password ("Very secret password") and personal information ("First and last name" set to "Brienne of Tarth"). At the bottom, there is a "Sign up" button and a note about accepting terms and privacy policy.

Registration through a Facebook account

Registration through a Google account

ИЛИ

Enter personal email address
Choose a password
Enter first and last name
Sign up

Рисунок 2 Форма регистрации

Для перевода на русский язык содержимого веб-страницы в браузере Google Chrome необходимо нажать правую кнопку мыши на свободном от изображений месте веб-страницы и выбрать команду «Перевести на русский язык»

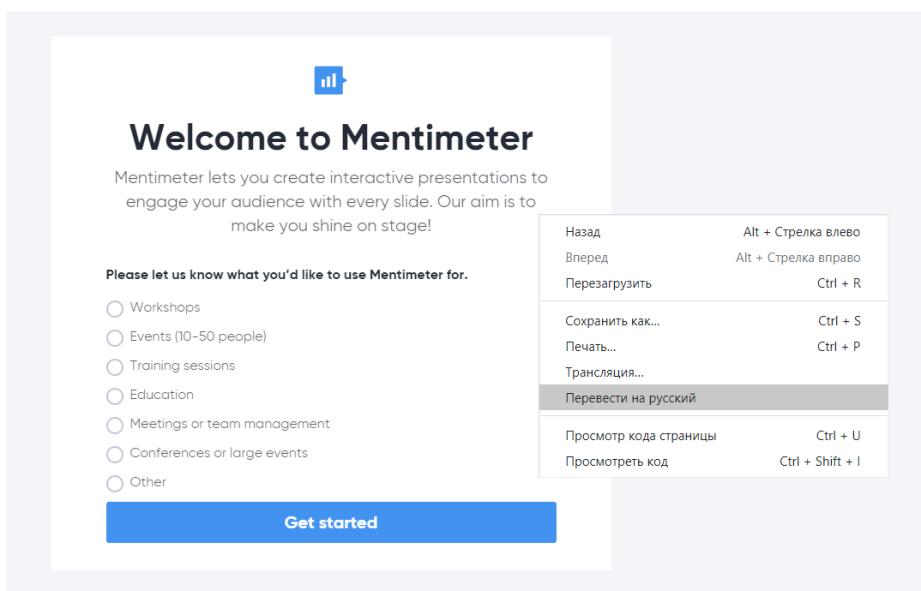
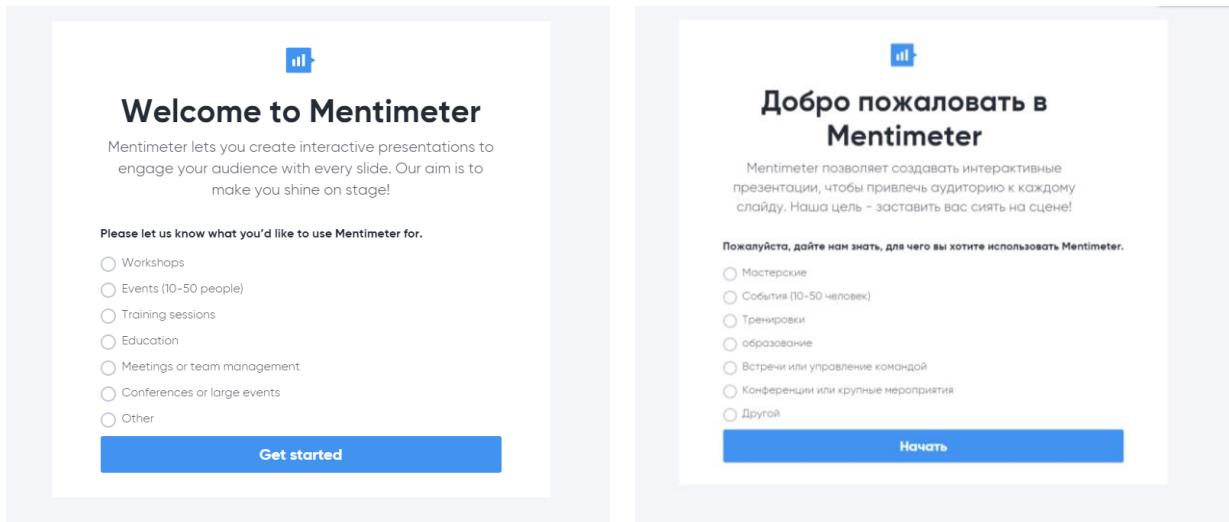


Рисунок 3 Выбор цели использования Menti



Создание презентации

Главная страница ресурса Mentimeter содержит с правой стороны меню для управления аккаунтом, слева будут находиться созданные презентации (Рисунок 4).

1 Созданные презентации	2 Выход из ресурса
3 Создать новую презентацию	4 Шаблоны презентаций
5 Изменить тарифный план	6 Создать собственный шаблон
7 Изменение настроек аккаунта	

Рисунок 4 Главная страница

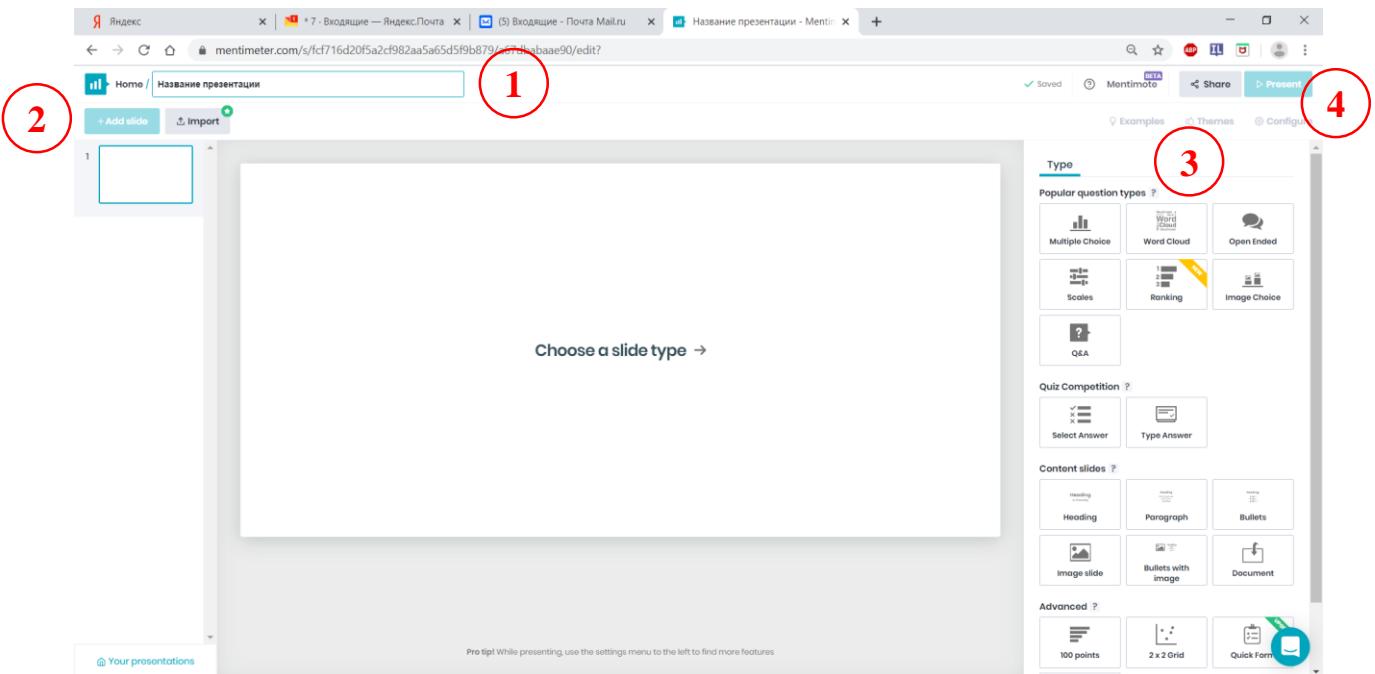
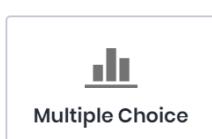


Рисунок 5 Окно новой презентации

Для создания презентации необходимо выполнить (Рисунок 5):

- 1** Ввести название презентации
- 2** Добавить новый слайд
- 3** Выбрать тип слайда
- 4** Запустить опрос

Типы слайдов



Множественный выбор

Я буду применять технологию VR



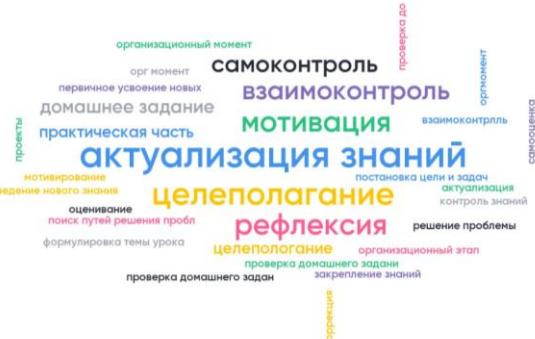
12

Mentimeter Word Cloud
Word Cloud

Облако слов

Перечислите этапы урока по ФГОС

Mentimeter



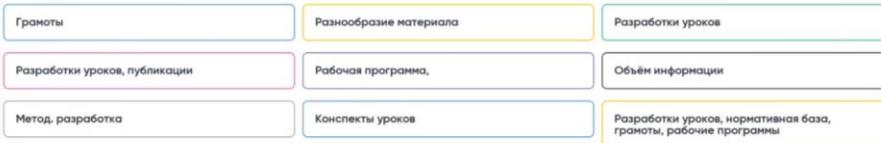
11

Open Ended

Вопрос открытого типа

Информационная насыщенность

Mentimeter



35

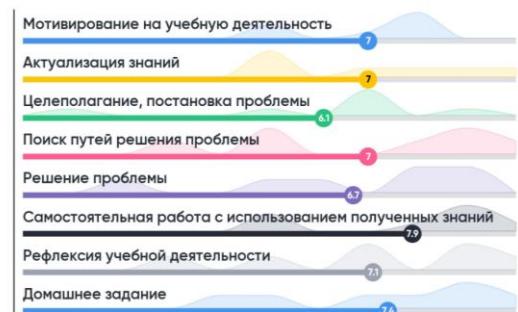


Scales

Шкала

Определите актуальность использования данного ресурса на каждом этапе

Mentimeter



7

1
2
3
Ranking

NEW

Рейтинг

Ranking

Mentimeter

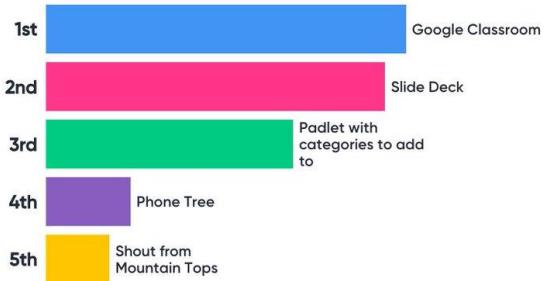


Image Choice

Множественный выбор с изображением

Ваш завтрак

Mentimeter



4

?

Q&A

Вопросы от аудитории

Про какой онлайн-ресурс вы хотите узнать?

Mentimeter

Kahoot

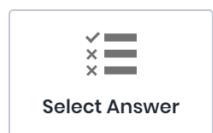
3

Mark as answered

▲ to mark as answered, ▽ to see more questions

Kahoot	3
✓Mark as answered	
Learningapps	2
✓Mark as answered	
Plickers	1
✓Mark as answered	
(3) Questions	
(0) Answered	

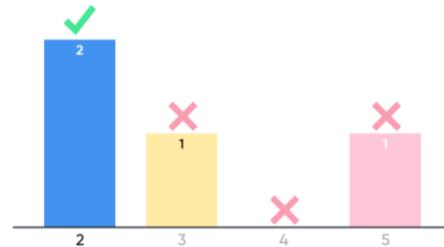
3



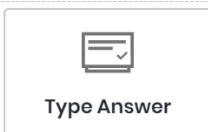
Викторина с выбором правильного ответа

наименьшее целое число x , для которого истинно высказывание: $\text{НЕ } (X < 2) \text{ И } (X < 5)$.

Mentimeter



4



Викторина с вводом ответа

Leaderboard

Mentimeter



4

Настройка слайда

- 1** Type Изменить тип слайда
- 2** Content Содержимое слайда
- 3** Your question Ваш вопрос
- 4** Options Варианты
- 5** Add Добавить вариант
- 6** Result layout Представление результатов
Bars - колонки
Donut - кольца
Pie - сектора

The screenshot shows the configuration page for a poll. It includes sections for Result layout (with options for Bars, Donut, and Pie, where 'Bars' is selected and circled as 6), Extras (with checkboxes for Show correct answer(s), Show results in % for this question, and Allow audience to vote on more than one option, where the last one is circled as 7), Choose segmentation (No segmentation), and a green See plans button.

Below this, there are sections for Entries per voter (set to 3 and circled as 8), Profanity Filter (set to Filter profanities and circled as 9), Extras (Allow audience to submit more than once, circled as 10), Dimensions (Low label: Strongly disagree, Low value: 1, circled as 11; High label: Strongly agree, High value: 5, circled as 12), Result layout (Sliders selected and circled as 13), and Extras (Show the total average of all statements and Hide skip button).

Dots - точки

7 *Show results in % for this question*

Отображать результат в процентном отношении

8 *Entries per voter*

Количество строк для ввода пользователям

9 *Profanity Filter*

Фильтр ненормативной лексики

10 *Extras*

Разрешить пользователям повторно отправлять ответы

11 *Low*

Минимальное значение показателя

12 *High*

Максимальное значение показателя

13 *Show the total average of all statements*

Показать общее среднее значение для всех показателей

Отображение презентации пользователю

Для запуска презентации аудитории необходимо открыть аккаунт:

- нажать на кнопку «Show presentation» (Рисунок 6);
- нажать на кнопку «Present» (Рисунок 5).

В верхнем правом углу кнопка открывает экран с инструкцией входа в опрос для аудитории (Рисунок 7).

Инструкция для входа состоит из трех шагов:

1. Возьмите телефон.
2. Откройте сайт menti.com.

3. Введите код, отображаемый в верхней части веб-страницы.

The screenshot shows the 'Your presentations' section of the Mentimeter website. On the left is a sidebar with links: 'Your presentations', 'Inspiration', 'Upgrade', 'Branding & colors', 'Account', and 'Help'. Below these are 'Log out' and a 'Logout' link. The main area is titled 'Home' and contains a search bar. It lists seven presentations: 'Public Talk' (3 responses, 29 views), 'VR copy (i)' (3 responses, 13 views), 'Этапы урока по ФГОС copy (6)' (2 responses, 11 views), 'Личный сайт педагога как ресурс повышения качества профессиональной деятельности педагога' (3 responses, 35 views), 'Моя первая презентация' (2 responses, 0 views), and 'Этапы урока по ФГОС copy (7)' (2 responses, 17 views). Each entry includes a 'Last updated' timestamp and a set of icons for sharing and managing the presentation.

Рисунок 6 Список созданных презентаций

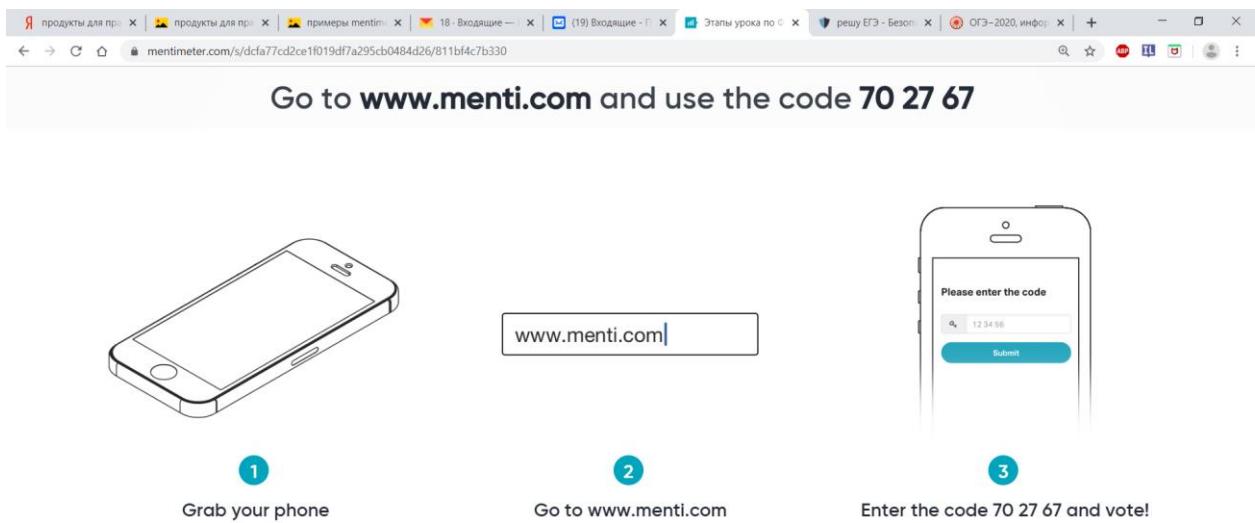


Рисунок 7 Экран входа в опрос для пользователей

Внизу слева находится кнопка «Настройки» . Меню настроек содержит команды:

Fullscreen – открыть на весь экран.

Hide results – скрыть результаты.

Close voting – закрытое голосование.

Countdown – время отсчета для голосования.

Прудаева Ирина Владимировна

ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРОАКТИВНОГО ПЕДАГОГА. MENTIMETER
Методические рекомендации

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР: Кускова М.В., к.пед.н., проректор

Издательство
Тюменского областного института развития регионального образования
2020